



# Lieferprogramm



Philosophikum, Uni Münster



## Spitzenqualität trifft Tradition

quick-mix steht seit über 50 Jahren für Mörtel, Beton- und Reparatursysteme, die auf die Praxis-Anforderungen optimal ausgerichtet sind. Die quick-mix Originale K01 Mauer- und Putzmörtel, Z01 Zementmörtel und B03 Estrich/Beton sind seit 1968 für Profis eine feste Konstante am Bau.

Als Spezialist und Premiumanbieter im Bereich Mörtel setzt quick-mix mit seinen langjährig bewährten Markenprodukten wie auch Produktinnovationen immer wieder neue Maßstäbe – so etwa mit dem V.O.R. Mauermörtel für Verblendfassaden oder der SECON®-Bindemitteltechnologie.



### Baustoffe für heute und morgen. Siefert Green Line.

Baustoffe von heute dürfen in Bezug auf Effizienz, Verarbeitungssicherheit und Leistungsfähigkeit keine Wünsche offen lassen. Baustoffe für morgen tragen zusätzlich dem Nachhaltigkeitsgedanken Rechnung. Die neue Siefert Green Line bringt kurz- und langfristige Anforderungen in Einklang und ist unser Prädikatssiegel für **Baustoffe für heute und morgen**.




Die Frage, wann ein Baustoff nachhaltig ist, ist nicht einfach mit ja oder nein zu beantworten. Daher haben wir ein Bewertungsschema mit neun Kriterien entwickelt, die auf die Nachhaltigkeit eines Produktes einzahlen. Auf dieser Basis haben wir Produkte identifiziert, die bereits heute Maßstäbe in punkto Leistungsfähigkeit und Nachhaltigkeit setzen – die Siefert Green Line. Darüber hinaus sind wir nun in der Lage, systematisch Verbesserungspotenzial zu identifizieren, um unsere Produkte weiter zu entwickeln und so künftig ein immer größer werdendes nachhaltiges Produktportfolio anzubieten.

Es ist unser Anspruch, die Baubranche nachhaltiger zu gestalten und bis 2030 Klimaneutralität zu erreichen. Mit der Siefert Green Line lassen wir diesem Anspruch Taten folgen. Wir zeigen transparent, wo wir stehen und welcher Weg noch vor uns liegt, um künftig ein 100 % generationengerechtes Bauserlebnis anzubieten.



<b>1</b>	<b>MÖRTELSYSTEME</b>	<b>4</b>
1.1	V.O.R. Mauermörtel	6
1.2	Fugenmörtel	10
1.3	Normalmauermörtel (Hintermauermörtel)	12
1.4	Leichtmauermörtel	12
1.5	Spezialmörtel	14
<b>2</b>	<b>TECHNISCHE MÖRTELSYSTEME</b>	<b>16</b>
2.1	Vergussbeton / Vergussmörtel	18
2.2	Kanal- und Tiefbaumörtel	20
2.3	Betoninstandsetzung	21
2.4	Industriebodenertüchtigung IB Stahl System	22
2.5	Geotechnik	24
<b>3</b>	<b>BETON- UND REPARATURSYSTEME</b>	<b>26</b>
3.1	Beton / Estrich / Reparaturmörtel	28
3.2	Estrichmörtel / Trockenschüttungen	30
3.3	Natursteinteppich	32
3.4	Bauen und Renovieren	34
<b>4</b>	<b>ABDICHTUNGSSYSTEME</b>	<b>38</b>
4.1	Grundierungen	40
4.2	Flexible Mineralische Dickbeschichtung	40
4.3	Bitumen-Dickbeschichtung	41
4.4	Einlagen und Dichtbänder	42
4.5	Bitumen-Anstriche / Bitumen-Spachtelmassen	43
4.6	Detailabdichtung	45
4.7	Mineralische Abdichtung	46
4.8	Injektionsabdichtung	47

# 1 MÖRTELSYSTEME

	2 TECHNISCHE MÖRTELSYSTEME	16
	3 BETON- UND REPARATURSYSTEME	26
	4 ABDICHTUNGSSYSTEME	38





# 1 MÖRTELSYSTEME

1.1	V.O.R. Mauermörtel	6
1.2	Fugenmörtel	10
1.3	Normalmauermörtel (Hintermauermörtel)	12
1.4	Leichtmauermörtel	12
1.5	Spezialmörtel	14

# MÖRTELSYSTEME

## 1.1 V.O.R. Mauermörtel



### VK plus V.O.R. Mauermörtel

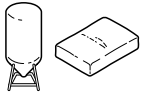
- V.O.R. Mauermörtel für **extrem stark saugende** Verblendsteine
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk

- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 43 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Vollsteinen
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- Sonderfarben auf Anfrage lieferbar



- Normalmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2  
NM IIa gemäß DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
VK plus grau	- 05009 0	Sack	40 kg	35	110 111 010	1 Sack	
VK plus grau	- 05091 5	lose im Silo	1 t		110 111 010	1 t	
VK plus.w extraweiß	- 05008 3	Sack	40 kg	35	110 111 010	1 Sack	
VK plus.5 beigeweiß	- 05001 4	Sack	40 kg	35	110 111 010	1 Sack	
VK plus.6 grauweiß	- 05016 8	Sack	40 kg	35	110 111 010	1 Sack	



### VK 01 V.O.R. Mauermörtel

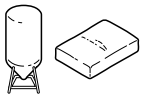
- V.O.R. Mauermörtel für **stark saugende** Verblendsteine
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 43 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Vollsteinen
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- farbige lose Ware sowie Sonderfarben auf Anfrage lieferbar



- Normalmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2  
NM IIa gemäß DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
VK 01 grau	- 05109 7	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	
VK 01 grau	- 05191 2	lose im Silo	1 t		110 111 020	1 t	
VK 01.w extraweiß	- 05108 0	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	
VK 01.5 beigeweiß	- 15509 2	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	
VK 01.6 grauweiß	- 15609 9	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	
VK 01.296 sandhell	- 15807 9	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	
VK 01.27 silbergrau	- 15627 3	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	
VK 01.3 dunkelgrau	- 15309 8	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	
VK 01.4 anthrazit	- 15409 5	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	
VK 01.2 schwarz	- 15209 1	Sack	40 kg	35	110 111 020	1 Sack	



Aufgrund unterschiedlicher Körnungen und Verarbeitungsweisen unterscheiden sich die Fugenoberflächen von Fugen- und V.O.R. Mauermörtel. Gleiche Farbtöne können daher optisch unterschiedlich wahrgenommen werden.

Durch die Verwendung natürlicher, regionaler Rohstoffe sind geringfügige Farbtonabweichungen in Abhängigkeit des Herstellwerkes möglich. Fugen- und V.O.R. Mauermörtel aus unterschiedlichen Herstellwerken sowie FM und S-FM nicht untereinander am Objekt vermischen. Unterschiedliche Witterungs- und Verarbeitungsbedingungen beeinflussen ebenfalls die Farbgebung. Wir empfehlen daher das vorherige Anlegen einer Musterfläche.

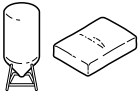


## 1.1 V.O.R. Mauermörtel



### VM 01 V.O.R. Mauermörtel

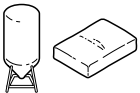
- V.O.R. Mauermörtel für **schwach saugende** Verblendsteine
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 43 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Vollsteinen
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- farbige lose Ware sowie Sonderfarben auf Anfrage lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>VM 01 grau</b>	- 05209 4	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	
<b>VM 01 grau</b>	- 05291 9	lose im Silo	1 t		110 111 030	1 t	
<b>VM 01.w extraweiß</b>	- 05208 7	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	
<b>VM 01.5 beigeweiß</b>	- 13509 4	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	
<b>VM 01.6 grauweiß</b>	- 13609 1	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	
<b>VM 01.296 sandhell</b>	- 13807 1	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	
<b>VM 01.27 silbergrau</b>	- 13627 5	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	
<b>VM 01.3 dunkelgrau</b>	- 13309 0	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	
<b>VM 01.4 anthrazit</b>	- 13409 7	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	
<b>VM 01.2 schwarz</b>	- 13209 3	Sack	40 kg	35	110 111 030	1 Sack	

### VZ 01 V.O.R. Mauermörtel

- V.O.R. Mauermörtel für **extrem schwach saugende** Verblendsteine
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 43 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Vollsteinen
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- farbige lose Ware sowie Sonderfarben auf Anfrage lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>VZ 01 grau</b>	- 05309 1	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	
<b>VZ 01 grau</b>	- 05391 6	lose im Silo	1 t		110 111 040	1 t	
<b>VZ 01.w extraweiß</b>	- 05308 4	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	
<b>VZ 01.5 beigeweiß</b>	- 17509 0	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	
<b>VZ 01.6 grauweiß</b>	- 17609 7	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	
<b>VZ 01.296 sandhell</b>	- 17809 1	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	
<b>VZ 01.27 silbergrau</b>	- 17627 1	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	
<b>VZ 01.3 dunkelgrau</b>	- 17309 6	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	
<b>VZ 01.4 anthrazit</b>	- 17409 3	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	
<b>VZ 01.2 schwarz</b>	- 17209 9	Sack	40 kg	35	110 111 040	1 Sack	

Aufgrund unterschiedlicher Körnungen und Verarbeitungsweisen unterscheiden sich die Fugenoberflächen von Fugen- und V.O.R. Mauermörtel. Gleiche Farbtöne können daher optisch unterschiedlich wahrgenommen werden.

Durch die Verwendung natürlicher, regionaler Rohstoffe sind geringfügige Farbtonabweichungen in Abhängigkeit des Herstellwerkes möglich. Fugen- und V.O.R. Mauermörtel aus unterschiedlichen Herstellwerken sowie FM und S-FM nicht untereinander am Objekt vermischen. Unterschiedliche Witterungs- und Verarbeitungsbedingungen beeinflussen ebenfalls die Farbgebung. Wir empfehlen daher das vorherige Anlegen einer Musterfläche.

## MÖRTELSYSTEME

## 1.1 V.O.R. Mauermörtel



## VZ plus V.O.R. Mauermörtel

- V.O.R. Mauermörtel für **nicht saugende** Verblendsteine
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk

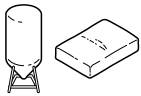
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 43 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Vollsteinen
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende



- **Normalmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM IIa gemäß DIN 20000-412**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
VZ plus grau	- 05310 7	Sack	40 kg	35	110 111 050	1 Sack	

## M 01 Modulkörner



- V.O.R. Mauermörtel für schwere, nicht saugende Modulsteine und Betonsteinverblender
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk

- Druckfestigkeit:  $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat (beim Steinhersteller erfragen)



- **Normalmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM III gemäß DIN 20000-412**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
M01 grau	- 16709 5	Sack	40 kg	35	110 111 060	1 Sack	
M01 grau	- 16791 0	lose im Silo	1 t		110 111 060	1 t	

## Der richtige V.O.R. Mauermörtel in Abhängigkeit von der Wasseraufnahme der Steine\*

Wasseraufnahme Gewichts-Prozent

Die genaue Wasseraufnahme ist beim Steinhersteller zu erfragen.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
VK plus – für <b>extrem stark</b> saugende Verblendsteine														> 10
VK 01 – für <b>stark</b> saugende Verblendsteine										ca. 7 – 11				
VM 01 – für <b>schwach</b> saugende Verblendsteine					ca. 3 – 8									
VZ 01 – für <b>extrem schwach</b> saugende Verblendsteine				ca. 2 – 5										
VZ plus – für <b>nicht</b> saugende Verblendsteine			≤ 3											
M 01 – für <b>schwere, nicht</b> saugende Verblendsteine				≤ 5										

\*Überschneidungen temperaturbedingt und in Abhängigkeit der anfänglichen Wasseraufnahme der Ziegel.

Aufgrund unterschiedlicher Körnungen und Verarbeitungsweisen unterscheiden sich die Fugenoberflächen von Fugen- und V.O.R. Mauermörtel. Gleiche Farbtöne können daher optisch unterschiedlich wahrgenommen werden.

Durch die Verwendung natürlicher, regionaler Rohstoffe sind geringfügige Farbtonabweichungen in Abhängigkeit des Herstellwerkes möglich. Fugen- und V.O.R. Mauermörtel aus unterschiedlichen Herstellwerken sowie FM und S-FM nicht untereinander am Objekt vermischen. Unterschiedliche Witterungs- und Verarbeitungsbedingungen beeinflussen ebenfalls die Farbgebung. Wir empfehlen daher das vorherige Anlegen einer Musterfläche.

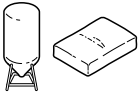




### VK 01 T Trass V.O.R. Mauermörtel

- V.O.R. Mauermörtel für **stark saugende** Verblendsteine
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- **Normalmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM IIa gemäß DIN 20000-412**

- Körnung: je nach Region 0 – 2 mm bzw. 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 43 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Vollsteinen
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- farbige lose Ware sowie Sonderfarben auf Anfrage lieferbar



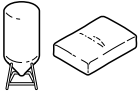
Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>VK 01 T grau</b>	- 89041 2	Sack	40 kg	35	110 115 010	1 Sack	
<b>VK 01 T grau</b>	- 89044 3	lose im Silo	1 t		110 115 010	1 t	
<b>VK 01 T.3 dunkelgrau</b>	- 15313 5	Sack	40 kg	35	110 115 010	1 Sack	
<b>VK 01 T.4 anthrazit</b>	- 15413 2	Sack	40 kg	35	110 115 010	1 Sack	
<b>VK 01 T.5 beigeweiß</b>	- 15513 9	Sack	40 kg	35	110 115 010	1 Sack	
<b>VK 01 T.6 grauweiß</b>	- 15613 6	Sack	40 kg	35	110 115 010	1 Sack	



### VM 01 T Trass V.O.R. Mauermörtel

- V.O.R. Mauermörtel für **schwach saugende** Verblendsteine
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- **Normalmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM IIa gemäß DIN 20000-412**

- Körnung: je nach Region 0 – 2 mm bzw. 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 43 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Vollsteinen
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- farbige lose Ware sowie Sonderfarben auf Anfrage lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>VM 01 T grau</b>	- 89037 5	Sack	40 kg	35	110 115 020	1 Sack	
<b>VM 01 T grau</b>	- 89038 2	lose im Silo	1 t		110 115 020	1 t	
<b>VM 01 T.3 dunkelgrau</b>	- 13313 7	Sack	40 kg	35	110 115 020	1 Sack	
<b>VM 01 T.4 anthrazit</b>	- 13413 4	Sack	40 kg	35	110 115 020	1 Sack	
<b>VM 01 T.5 beigeweiß</b>	- 13513 1	Sack	40 kg	35	110 115 020	1 Sack	
<b>VM 01 T.6 grauweiß</b>	- 13613 8	Sack	40 kg	35	110 115 020	1 Sack	



Aufgrund unterschiedlicher Körnungen und Verarbeitungsweisen unterscheiden sich die Fugenoberflächen von Fugen- und V.O.R. Mauermörtel. Gleiche Farbtöne können daher optisch unterschiedlich wahrgenommen werden. Durch die Verwendung natürlicher, regionaler Rohstoffe sind geringfügige Farbtonabweichungen in Abhängigkeit des Herstellwerkes möglich. Fugen- und V.O.R. Mauermörtel aus unterschiedlichen Herstellwerken sowie FM und S-FM nicht untereinander am Objekt vermischen. Unterschiedliche Witterungs- und Verarbeitungsbedingungen beeinflussen ebenfalls die Farbgebung. Wir empfehlen daher das vorherige Anlegen einer Musterfläche.

# MÖRTELSYSTEME

## 1.1 V.O.R. Mauermörtel



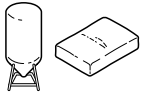
### VZ 01 T Trass V.O.R. Mauermörtel

- V.O.R. Mauermörtel für **extrem schwach saugende** Verblendsteine
- zum vollfugigen Mauern mit abschließendem Fugenglattstrich von schlagregensicherem Sicht- und Verblendmauerwerk
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 43 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Vollsteinen
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- farbige lose Ware sowie Sonderfarben auf Anfrage lieferbar



- **Normalmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM IIa gemäß DIN 20000-412**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebindegröße	Gebinde/Palette	Materialgruppe	Preiseinheit	Preis in €
VZ 01 T grau	- 89034 4	Sack	40 kg	35	110 115 030	1 Sack	
VZ 01 T grau	- 89019 1	lose im Silo	1 t		110 115 030	1 t	
VZ 01 T.3 dunkelgrau	- 17313 3	Sack	40 kg	35	110 115 030	1 Sack	
VZ 01 T.4 anthrazit	- 17413 0	Sack	40 kg	35	110 115 030	1 Sack	
VZ 01 T.5 beigeweiß	- 17513 7	Sack	40 kg	35	110 115 030	1 Sack	
VZ 01 T.6 grauweiß	- 17613 4	Sack	40 kg	35	110 115 030	1 Sack	



## 1.2 Fugenmörtel



### S-FM Fugenmörtel

- sulfatbeständiger Fugenmörtel mit innovativem, patentiertem SECON®-Bindemittelkonzept
- zum nachträglichen Verfugen von Sichtmauerwerk aller Art
- hohes Kalkbindevermögen zur Vermeidung von Auslaugungen
- energieeinsparende und CO<sub>2</sub>-reduzierte Herstellung
- ressourcenschonend und nachhaltig
- reduziert Wartungs- und Sanierungsaufwendungen
- hohe Verarbeitungssicherheit
- Druckfestigkeit:  $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch: ca. 5 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Format
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- Sonderfarben auf Anfrage lieferbar



- **Normalmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM III gemäß DIN 20000-412**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebindegröße	Gebinde/Palette	Materialgruppe	Preiseinheit	Preis in €
S-FM (Z 20) zementgrau	- 10006 1	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (OWZ 20) grauweiß	- 10008 5	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (OS 28.1) dunkelgrau	- 10010 8	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (OS 29) anthrazit	- 10011 5	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (OS 30) schwarz	- 10012 2	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (HW 23) extraweiß	- 10018 4	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (OWW 113) beigeweiß	- 10007 8	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (BE) beige	- 10023 8	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (OY 296.3) sandhell	- 10009 2	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (RG) reingrau	- 10022 1	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (OS 27) silbergrau	- 10017 7	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (BR) braun	- 10020 7	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	
S-FM (ZR) ziegelrot	- 10019 1	Sack	25 kg	42	110 112 020	1 Sack	



Aufgrund unterschiedlicher Körnungen und Verarbeitungsweisen unterscheiden sich die Fugenoberflächen von Fugen- und V.O.R. Mauermörtel. Gleiche Farbtöne können daher optisch unterschiedlich wahrgenommen werden.

Durch die Verwendung natürlicher, regionaler Rohstoffe sind geringfügige Farbtonabweichungen in Abhängigkeit des Herstellwerkes möglich. Fugen- und V.O.R. Mauermörtel aus unterschiedlichen Herstellwerken sowie FM und S-FM nicht untereinander am Objekt vermischen. Unterschiedliche Witterungs- und Verarbeitungsbedingungen beeinflussen ebenfalls die Farbgebung. Wir empfehlen daher das vorherige Anlegen einer Musterfläche.



## 1.2 Fugenmörtel



### FM Fugenmörtel

- Fugenmörtel für Sicht- und Verblendmauerwerk
- zum nachträglichen Verfugen von Sichtmauerwerk aller Art
- Druckfestigkeit:  $\geq 10 \text{ N/mm}^2$

- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch:  
ca. 5 kg/m<sup>2</sup> bei NF-Format
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende



- Normalmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2  
NM III gemäß DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
FM (Z 20) zementgrau	- 05509 5	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	
FM (HW 23) extraweiß	- 06508 7	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	
FM (OWW 113) beigeweiß	- 06109 6	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	
FM (OWZ 20) grauweiß	- 06709 8	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	
FM (OY 296.3) sandhell	- 06607 7	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	
FM (OS 27) silbergrau	- 05702 0	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	
FM (OS 28.1) dunkelgrau	- 05710 5	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	
FM (OS 29) anthrazit	- 05809 6	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	
FM (OS 30) schwarz	- 05909 3	Sack	40 kg	35	110 112 010	1 Sack	

### Farbkarte V.O.R. Mauermörtel / Fugenmörtel

extraweiß\*



beigeweiß\*



grauweiß\*



sandhell\*



silbergrau\*



grau (V.O.R.) /  
zementgrau (FM, S-FM)\*



dunkelgrau\*



anthrazit\*



schwarz\*



braun (S-FM)\*



ziegelrot (S-FM)\*



reingrau (S-FM)\*



beige (S-FM)\*



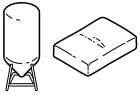
\* Drucktechnische Farbabweichungen möglich

Aufgrund unterschiedlicher Körnungen und Verarbeitungsweisen unterscheiden sich die Fugenoberflächen von Fugen- und V.O.R. Mauermörtel. Gleiche Farbtöne können daher optisch unterschiedlich wahrgenommen werden.

Durch die Verwendung natürlicher, regionaler Rohstoffe sind geringfügige Farbtonabweichungen in Abhängigkeit des Herstellwerkes möglich. Fugen- und V.O.R. Mauermörtel aus unterschiedlichen Herstellwerken sowie FM und S-FM nicht untereinander am Objekt vermischen. Unterschiedliche Witterungs- und Verarbeitungsbedingungen beeinflussen ebenfalls die Farbgebung. Wir empfehlen daher das vorherige Anlegen einer Musterfläche.

# MÖRTELSYSTEME

## 1.3 Normalmauermörtel (Hintermauermörtel)



### M 5 Mauermörtel

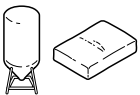
- Kalkzementmörtel
- zur Erstellung von tragendem und nicht tragendem Mauerwerk
- nicht geeignet für hochwärmedämmendes Mauerwerk
- für außen und innen

- **Normalmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM IIa gemäß DIN 20000-412**

- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende
- auch als verzögerte Variante lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
M 5	- 21504 8	Sack	25 kg	48	120 121 010	1 Sack	
M 5	- 01701 7	lose im Silo	1 t		120 121 010	1 t	
M 5 VZ verzögert	- 76136 1	lose im Silo	1 t		120 121 010	1 t	



### M 10 Mauermörtel

- Zementmörtel
- zur Erstellung von tragendem und nicht tragendem Mauerwerk
- für außen und innen
- nicht geeignet für hochwärmedämmendes Mauerwerk

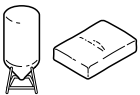
- **Normalmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM III gemäß DIN 20000-412**

- Druckfestigkeit:  $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
M 10	- 21506 2	Sack	25 kg	48	120 121 020	1 Sack	
M 10	- 76001 2	lose im Silo	1 t		120 121 020	1 t	

## 1.4 Leichtmauermörtel



### LM 5/21 Leichtmauermörtel

- mineralischer Leichtmauermörtel mit Blähton
- zum Vermauern hochwärmedämmender Wandbaustoffe
- zum Verfüllen von Schlitzfenstern, Aussparungen und Öffnungen
- hohes Standvermögen
- Wärmeleitfähigkeit:  $\leq 0,18 \text{ W/(mK)}$

- **Leichtmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2**  
**LM 21 gemäß DIN 20000-412**

- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende

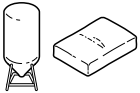


Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
LM 5/21	- 76412 6	Sack	20 kg	40	120 122 010	1 Sack	
LM 5/21	- 05303 9	lose im Silo	1 t		120 122 010	1 t	



## 1.4 Leichtmauermörtel

### LM 5/21-P Leichtmauermörtel mit Perlite



- mineralischer Leichtmauermörtel mit Perlite
- zum Vermauern hochwärmedämmender Wandbaustoffe
- zum Verfüllen von Schlitzen, Aussparungen und Öffnungen
- geschmeidige Verarbeitung
- Wärmeleitfähigkeit:  $\leq 0,18 \text{ W/(mK)}$

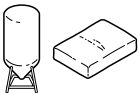
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 2 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende



- **Leichtmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2**  
**LM 21 gemäß DIN 20000-412**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
LM 5/21-P	- 08925 0	Sack	17,5 kg	40	120 122 020	1 Sack	
LM 5/21-P	- 08991 5	lose im Silo	1 t		120 122 020	1 t	

### LM 5/36 Leichtmauermörtel



- mineralischer Leichtmauermörtel
- zum Vermauern hochwärmedämmender Wandbaustoffe
- zum Verfüllen von Schlitzen, Aussparungen und Öffnungen
- Wärmeleitfähigkeit:  $\leq 0,27 \text{ W/(mK)}$

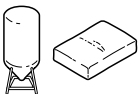
- Druckfestigkeit:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende



- **Leichtmauermörtel M5 gemäß DIN EN 998-2**  
**LM 36 gemäß DIN 20000-412**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
LM 5/36	- 21510 9	Sack	25 kg	40	120 122 040	1 Sack	
LM 5/36	- 02101 4	lose im Silo	1 t		120 122 040	1 t	

### WKM 10 Wärmedämmender Kimmschichtmörtel



- Kimmschichtmörtel mit erhöhten Wärmedämmeigenschaften und hoher Druckfestigkeit
- zum Ausgleichen von Unebenheiten der Rohbetondecke am Wandfuß (Anlegen der Kimmschicht)
- zur Vermörtelung von Stoßfugen
- für außen und innen

- Wärmeleitfähigkeit:  $\leq 0,27 \text{ W/(mK)}$
- Druckfestigkeit:  $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle am Kapitelende



- **Leichtmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2**  
**LM 36 gemäß DIN 20000-412**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
WKM 10	- 40504 3	Sack	25 kg	40	120 122 060	1 Sack	
WKM 10	- 40501 2	lose im Silo	1 t		120 122 060	1 t	

## MÖRTELSYSTEME

## 1.5 Spezialmörtel



## SVM Schlitz- und Verfüllmörtel

- mineralischer Leichtmörtel mit schneller Festigkeitsentwicklung
- zum Verfüllen von Schlitzten, Aussparungen und Öffnungen
- maschinengängig
- Körnung: 0 – 3 mm
- Verbrauch: ca. 8 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke



## • Leichtputzmörtel LW CS II gemäß DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
SVM	- 42004 6	Sack	20 kg	40	120 122 050	1 Sack	



## K 09 F Dachdeckermörtel mit Fasern

- faserverstärkter Mörtel für Dachpfannen/-ziegel, First-, Grat- und Traufziegel
- als Verstrichmörtel für Dachpfannen oder Dachsteine
- hohes Standvermögen
- frostbeständig
- Körnung: 0 – 1,2 mm
- Verbrauch: ca. 15 – 20 kg je laufendem Meter bei Firstverlegung (Richtwert)



## • Normalmauermörtel M2,5 in Anlehnung an DIN EN 998-2

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
K 09 F.g grau	- 11325 2	Sack	25 kg	48	190 191 010	1 Sack	
K 09 F.s schwarz	- 11327 6	Sack	25 kg	48	190 191 010	1 Sack	
K 09 F.b braun	- 11326 9	Sack	25 kg	48	190 191 010	1 Sack	
K 09 F.r rot	- 11328 3	Sack	25 kg	48	190 191 010	1 Sack	
K 09 F.w weiß	- 11329 0	Sack	25 kg	48	190 191 010	1 Sack	

## Verbrauchswerte Mörtel

### V.O.R. Mauermörtel ohne Streuverluste

Wanddicke (cm)	Format	Abmessungen L / B / H (mm)	Mörtelbedarf bei ca. 15% Lochanteil		Mörtelbedarf bei Vollsteinen	
			(l/m <sup>2</sup> )	(kg/m <sup>2</sup> )	(l/m <sup>2</sup> )	(kg/m <sup>2</sup> )
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 32	ca. 49	ca. 28	ca. 43
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 35	ca. 54	ca. 32	ca. 49
9	DF-Sparverblender	240 / 90 / 52	ca. 28	ca. 43	ca. 25	ca. 39
11,5	RF	240 / 115 / 65	ca. 30	ca. 46	ca. 26	ca. 40
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 24	ca. 37	ca. 21	ca. 32
10	WDF	210 / 100 / 65	ca. 29	ca. 45	ca. 25	ca. 39
11,5	LDF	290 / 115 / 52	ca. 35	ca. 54	ca. 32	ca. 49

### Fugenmörtel (1,5 cm tief ausgekratzt) ohne Streuverluste

Wanddicke (cm)	Format	Abmessungen L / B / H (mm)	Mörtelbedarf bei Vollsteinen	
			(l/m <sup>2</sup> )	(kg/m <sup>2</sup> )
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 3,2	ca. 5
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 4	ca. 6,7
11,5	RF	240 / 115 / 65	ca. 3,4	ca. 5,7
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 2,4	ca. 4
10	WDF	210 / 100 / 65	ca. 4	ca. 6,7
11,5	LDF	290 / 115 / 52	ca. 4	ca. 6,7

### Normal- und Hintermauermörtel / Leichtmauermörtel ohne Streuverluste

Wanddicke (cm)	Format	Abmessungen L / B / H (mm)	Mörtelbedarf bei Lochsteinen	Mörtelbedarf bei Vollsteinen	Mörtelbedarf bei knirscher Stoßfuge
			(l/m <sup>2</sup> )	(l/m <sup>2</sup> )	(l/m <sup>2</sup> )
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 28	ca. 24	–
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 34	ca. 29	–
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 21	ca. 19	–
17,5	3 DF	240 / 175 / 113	ca. 33	ca. 28	–
24	5 DF	300 / 240 / 113	ca. 42	ca. 36	mind. 34
30	5 DF	240 / 300 / 113	ca. 56	ca. 48	mind. 26
36,5	6 DF	240 / 365 / 113	ca. 68	–	mind. 41
24	8 DF	248 / 240 / 238	ca. 30	–	mind. 15
36,5	12 DF	240 / 365 / 238	ca. 47	–	mind. 22
49	16 DF	240 / 490 / 238	ca. 63	–	mind. 38
49	20 DF	300 / 490 / 238	ca. 57	–	mind. 30

### Kanal- und Schachtbaumörtel ohne Streuverluste



Wanddicke (cm)	Format	Abmessungen L / B / H (mm)	Mörtelbedarf bei Vollsteinen	
			(l/m <sup>2</sup> )	(kg/m <sup>2</sup> )
5,5	½ NF K DIN 4051	240 / 55 / 71	ca. 12	ca. 20
11,5	NF K DIN 4051	240 / 115 / 71	ca. 24	ca. 40
11,5	DF K DIN 4051	240 / 115 / 52	ca. 29	ca. 48
11,5	RF K DIN 4051	240 / 115 / 65	ca. 26	ca. 43
9	DF-Sparverblender	240 / 90 / 52	ca. 23	ca. 38
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 19	ca. 32

Bei den hier angelegten Verbrauchswerten handelt es sich um Erfahrungswerte. Abweichungen sind z. B. aufgrund unterschiedlicher Verarbeitungsmethoden möglich. Genauere Werte sind ggf. beim Steinhersteller zu erfragen oder durch Anwendungsversuche vor Ort zu ermitteln.



	1 MÖRTELSYSTEME	4
---	-----------------	---

## 2 TECHNISCHE MÖRTELSYSTEME

	3 BETON- UND REPARATURSYSTEME	26
	4 ABDICHTUNGSSYSTEME	38

## 2 TECHNISCHE MÖRTELSYSTEME

2.1	Vergussbeton / Vergussmörtel	18
2.2	Kanal- und Tiefbaumörtel	20
2.3	Betoninstandsetzung	21
2.4	Industriebodenertüchtigung IB Stahl System	22
2.5	Geotechnik	24

# TECHNISCHE MÖRTELSYSTEME

## 2.1 Vergussbeton / Vergussmörtel



### QV 1000 Quellvergussmörtel/-beton

- schnellerhärtender Quellvergussmörtel/-beton für höchste dynamische und statische Belastungen
  - zum Untergießen von Maschinen, Kranbahnschienen und Brückenlagern
  - gemäß DAfStb-Richtlinie „Herstellung und Verwendung von zementgebundenem Vergussbeton und Vergussmörtel“ (VeBMR)
  - Produkt gemäß DIN EN 1504-6 - Verankerung von Bewehrungsstäben
  - QV 1000-1 / QV 1000-4: WW-Vergussmörtel gemäß DIN 19573
  - QV 1000-4: In Anlehnung an das DIBt-Prüfprogramm „Produkte bzw. Systeme zur Instandsetzung in LAU-Anlagen“ geprüft und beständig gegen Ottokraftstoffe (Klassen LAU1 und LAU2)
  - **ZA.1 gemäß DIN EN 1504-6**  
**C 55/67 gemäß DIN EN 206 / DIN 1045-2**  
**C 55/67 gemäß DAfStb-Richtlinie**
- für außen und innen
  - hoher Frost-Tausalz-Widerstand (Nachweis durch CDF-Verfahren)
  - Konsistenz: fließfähig
  - Quellmaß:  $\geq 0,1\%$
  - Druckfestigkeit:  
 $\geq 40 \text{ N/mm}^2$  (24 h) Klasse A  
 $\geq 55 \text{ N/mm}^2$  (7 d)  
 $\geq 70 \text{ N/mm}^2$  (28 d)
  - Körnung: 0 – 1 mm, 0 – 4 mm, 0 – 8 mm
  - Verbrauch: ca. 19 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Schichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
QV 1000-1 / 0 – 1 mm	- 66321 4	Sack	25 kg	48	290 291 010	1 Sack	
QV 1000-4 / 0 – 4 mm	- 66421 1	Sack	25 kg	48	290 291 010	1 Sack	
QV 1000-8 / 0 – 8 mm	- 66521 8	Sack	25 kg	48	290 291 010	1 Sack	

### K 01.5 Zargenvergussmörtel

- Spezialmörtel zum maschinellen Verfüllen von Stahlzargen ohne zusätzliche Schalung
- für außen und innen
- Konsistenz: pumpfähig
- Druckfestigkeit:  $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- Baustoffklasse A1 (nicht brennbar)
- Körnung: 0 – 1,2 mm
- Verbrauch: je nach Anwendung



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
K 01.5	- 09021 8	Sack	25 kg	48	290 291 020	1 Sack	



### S-Fix Schnellvergussmörtel

- schnellabbindender Vergussmörtel mit hoher Frühfestigkeit
- WW-Schachtkopfmörtel gemäß DIN 19573
- speziell zur Höhenregulierung von Schachtabdeckungen
- Produkt gemäß DIN EN 1504-6 - Verankerung von Bewehrungsstäben
- entspricht nachweisbar den Qualitätsanforderungen der Hamburger Stadtentwässerung (ZTV-Siele)
- für außen und innen
- Konsistenz: fließfähig
- Quellmaß:  $\geq 0,1\%$
- mit hohem Sulfatwiderstand
- Druckfestigkeit:  
 $\geq 15 \text{ N/mm}^2$  (1 h)  
 $\geq 40 \text{ N/mm}^2$  (24 h)  
 $\geq 55 \text{ N/mm}^2$  (28 d)
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch: je nach Anwendung



- **ZA.1 gemäß DIN EN 1504-6**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
S-FIX	- 65711 4	Sack	25 kg	48	290 291 030	1 Sack	





## 2.1 Vergussbeton / Vergussmörtel



### US 600 Unterstopfmörtel

- schnellerhärtender Unterstopfmörtel für hohe dynamische und statische Belastungen
- US 600-4: Produkt gemäß DIN EN 1504-6 - Verankerung von Bewehrungsstäben
- zum Unterstopfen von Pumpen, Pressen, Drehbänken, Präzisionsmaschinen
- für außen und innen
- Konsistenz: erdfeucht bis schwach plastisch

- Druckfestigkeit:
  - ≥ 20 N/mm<sup>2</sup> (24 h)
  - ≥ 40 N/mm<sup>2</sup> (7 d)
  - ≥ 55 N/mm<sup>2</sup> (28 d)
- Quellmaß: ≥ 0,1%
- Körnung: 0 – 1 mm, 0 – 4 mm, 0 – 8 mm
- Verbrauch: ca. 19 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Schichtdicke



• **ZA.1 gemäß DIN EN 1504-6**  
(gilt für US 600-4)

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
US 600 / 0 – 1 mm	- 67021 2	Sack	25 kg	48	290 291 050	1 Sack	
US 600 / 0 – 4 mm	- 67121 9	Sack	25 kg	48	290 291 050	1 Sack	
US 600 / 0 – 8 mm	- 67221 6	Sack	25 kg	48	290 291 050	1 Sack	



### BRS Beton- und Reparaturspachtel

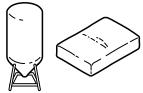
- Zementspachtel
- zum Ausbessern und Spachteln von Beton
- für Wand, Boden und Decke
- für außen und innen
- Auftragsdicke: einlagig bis 15 mm, mehrlagig bis 30 mm

- Druckfestigkeit: ≥ 20 N/mm<sup>2</sup>
- faserverstärkt
- Körnung: 0 – 0,6 mm
- Verbrauch: ca. 1,7 kg/m<sup>2</sup> pro mm Schichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BRS 10	- 27159 4	Sack	10 kg	96	220 224 080	1 Sack	
BRS 25	- 27160 0	Sack	25 kg	48	220 224 080	1 Sack	

## 2.2 Kanal- und Tiefbaumörtel



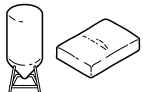
### STB Siel- und Tiefbaumörtel XWW4

- Tiefbaumörtel mit innovativem, patentiertem SECON®-Bindemittelkonzept und sehr hohem Widerstand gegen biogene Schwefelsäurekorrosion und Sulfatangriff
- für den Neubau und die Sanierung von Siel-, Kanal- und Schachtbauwerken
- entspricht nachweisbar den Qualitätsanforderungen der Hamburger Stadtentwässerung (ZTV-Siele)
- entspricht laut Prüfbericht des IAB – Institut für Angewandte Bauforschung Weimar den sehr hohen Anforderungen der Expositionsklasse XWW4 gemäß DIN 19573
- WW-Mauermörtel gemäß DIN 19573
- sehr hoher chemischer Widerstand gegen aggressive Abwässer, insbesondere Sulfate
- sehr hohe Haftschersfestigkeit im Verbund mit Kanalklinkern (> 0,5 N/mm<sup>2</sup> gemäß DIN EN 1052-3)
- hohes Kalkbindevermögen zur Vermeidung von Auslaugungen
- frostbeständig
- hohe Dichtigkeit
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 45 kg/m<sup>2</sup> bei Kanalklinker NF K und RF K
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle im Bereich Mörtelsysteme
- **Normalmauermörtel M25 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM IIIa gemäß DIN 20000-412**



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
STB	- 12718 1	Sack	25 kg	48	210 211 015	1 Sack	
STB	- 12719 8	lose im Silo	1 t		210 211 015	1 t	

### SBM Kanal- und Schachtbaumörtel



- Tiefbaumörtel mit hohem Sulfatwiderstand
- für den Neubau und die Sanierung von Kanal- und Schachtbauwerken
- entspricht laut Prüfbericht des IAB Institut für Angewandte Bauforschung Weimar den Anforderungen der Expositions-klasse XWW3 gemäß DIN 19573
- hoher chemischer Widerstand gegen aggressive Abwässer, insbesondere Sulfate
- frostbeständig
- hohe Dichtigkeit
- Körnung: 0 – 2 mm, 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 45 kg/m<sup>2</sup> bei Kanalklinker NF K und RF K
- weitere Verbrauchsangaben: siehe Tabelle im Bereich Mörtelsysteme
- **Normalmauermörtel M25 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM IIIa gemäß DIN 20000-412**



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
SBM 0-2 mm	- 12710 5	Sack	40 kg	35	210 211 010	1 Sack	
SBM 0-2 mm	- 12797 6	lose im Silo	1 t		210 211 010	1 t	
SBM 0-4 mm	- 12709 9	Sack	40 kg	35	210 211 010	1 Sack	
SBM 0-4 mm	- 12791 4	lose im Silo	1 t		210 211 010	1 t	

## 2.3 Betoninstandsetzung

### BS 215 Korrosionsschutz und Haftbrücke



- PCC- und SPCC-Korrosionsschutz sowie PCC-Haftbrücke auf mineralischer Basis
- Korrosionsschutz für Betonstahl und andere metallische Oberflächen
- Haftbrücke auf Beton und zementgebundenen Mörteluntergründen für BS 225
- Auftrag als Haftbrücke einlagig, Auftrag als Korrosionsschutz zweilagig
- für außen und innen
- geprüft gemäß ZTV-ING, DAfStb Rili-SIB, DAfStb Rili IH sowie EN 1504-7
- für einen aktiven Korrosionsschutz der Bewehrung
- problemlose Verarbeitung auch an senkrechten Flächen und über Kopf
- Körnung: 0 – 0,2 mm
- Verbrauch:  
Haftbrücke: ca. 2 – 4 kg/m<sup>2</sup>  
Korrosionsschutz (2-fach): ca. 4 – 6 kg/m<sup>2</sup>
- gemäß DIN EN 1504-7



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BS 215	- 86567 0	Sack	25 kg	40	220 225 015	1 Sack	

### BS 225 Konstruktionsmörtel grob



- PCC- und SPCC-Instandsetzungsmörtel zur Hand- und Spritzapplikation
- für statisch relevante Anwendungen
- auch für statisch nicht relevante Anwendungen
- zur Instandsetzung von Beton-, Spannbeton- und Stahlbetonbauwerken mit konstruktiver Anrechnung des Mörtels (DAfStb Rili SIB M3)
- für außen und innen
- geprüft gemäß ZTV-ING (Teil 3, Abschnitt 4), DAfStb Rili-SIB M3, DAfStb Rili IH, Xstat. und EN 1504-3
- Beschichtungsdicke: 10 – 50 mm
- Druckfestigkeit:  
1d:  $\geq 30$  N/mm<sup>2</sup> (PCC) / nicht bestimmt (SPCC)  
7d:  $\geq 40$  N/mm<sup>2</sup> (PCC) /  $\geq 45$  N/mm<sup>2</sup> (SPCC)  
28d:  $\geq 50$  N/mm<sup>2</sup> (PCC) /  $\geq 55$  N/mm<sup>2</sup> (SPCC)
- Körnung: 0 – 2 mm
- Verbrauch: ca. 1,85 kg/m<sup>2</sup>/mm
- gemäß DIN EN 1504-3



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BS 225	- 86568 7	Sack	25 kg	40	220 225 025	1 Sack	

### BS 230 Betonspachtel fein



- PCC-Betonspachtel auf Zementbasis
- zur Instandsetzung von Fassaden, Wänden und Deckenflächen
- zur Egalisierung von Betoninstandsetzungsarbeiten
- für außen und innen
- geprüft gemäß ZTV-ING (PCC und OS-C), DAfStb Rili-SIB sowie EN 1504-3
- Beschichtungsdicke: 1,5 – 6 mm
- kunststoffvergütet
- Druckfestigkeit:  
1d:  $\geq 15$  N/mm<sup>2</sup>  
7d:  $\geq 35$  N/mm<sup>2</sup>  
28d:  $\geq 45$  N/mm<sup>2</sup>
- Körnung: 0 – 0,5 mm
- Verbrauch: ca. 2 kg/m<sup>2</sup>/mm
- gemäß DIN EN 1504-3



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BS 230	- 86566 6	Sack	25 kg	40	220 225 030	1 Sack	

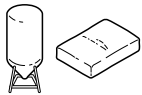
### BS 310 Betonfinish weiß



- wetterbeständige Betonschutzfarbe auf Acrylatbasis
- zum Schutz neuer und instandgesetzter Betonflächen
- für außen
- geprüft gem. ZTV-ING (OS-C), DAfStb Rili-SIB, EN 1504-2 sowie DIN V 18026 (OS4)
- Farbton: weiß (RAL 9010)
- spez. Gewicht: ca. 1,4 kg/l
- Verbrauch: ca. 180 g/m<sup>2</sup> pro Anstrich
- gemäß DIN EN 1504-2



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BS 310	- 86566 3	Eimer	18 kg	24	220 225 040	1 Eimer	



### IB-HIM Hochleistungsinfiltriermörtel

- technischer mineralischer Hochleistungsinfiltriermörtel zur Infiltration der quick-mix IB-SDF Stahldrahtfasern im quick-mix IB Stahl System
- speziell entwickelt für die maschinelle Infiltration der quick-mix IB-SDF Stahldrahtfasern im quick-mix IB Stahl System
- der quick-mix IB-HIM Hochleistungsinfiltriermörtel ist ausschließlich in Verbindung mit den quick-mix IB-SDF Stahldrahtfasern im quick-mix IB Stahl System einsetzbar
- zur Ertüchtigung von Böden aller Art im quick-mix IB Stahl System
- im Verbund mit den quick-mix IB-SDF Stahldrahtfasern ergibt sich ein geeigneter Untergrund für eine Vielzahl von Oberbelägen im quick-mix IB Stahl System
- für innen und außen

- geprüft gemäß DIN EN 1504 Teil 6 zum Schutz und für die Instandsetzung von Betontragwerken
- Auftragsstärke im quick-mix IB Stahl System: 20 – 45 mm
- Mörteldruckfestigkeiten:
  - ≥ 20 N/mm<sup>2</sup> (1 d)
  - ≥ 40 N/mm<sup>2</sup> (7 d)
  - ≥ 55 N/mm<sup>2</sup> (28 d)
- Systemdruckfestigkeiten im quick-mix IB Stahl System:
  - ≥ 35 N/mm<sup>2</sup> (1 d)
  - ≥ 65 N/mm<sup>2</sup> (7 d)
  - ≥ 90 N/mm<sup>2</sup> (28 d)
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch:
  - bei 25 mm Stahldrahtfaserteppich: ca. 50 kg/m<sup>2</sup>
  - bei 35 mm Stahldrahtfaserteppich: ca. 70 kg/m<sup>2</sup>
  - bei 45 mm Stahldrahtfaserteppich: ca. 90 kg/m<sup>2</sup>



#### • Hochleistungsinfiltriermörtel gemäß DIN EN 1504-6

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
IB-HIM	- 77963 2	Sack	25 kg	48	290 292 100	1 Sack	
IB-HIM	- 77964 9	lose im Silo	1 t		290 292 100	1 t	

### IB-SDF Stahldrahtfaser



- Stahldrahtfaser mit Endverankerung zur händischen Herstellung eines Stahldrahtfaserteppichs im quick-mix IB Stahl System
- speziell entwickelt für das händische Herstellen eines Stahldrahtfaserteppichs im quick-mix IB Stahl System
- zur Infiltration des quick-mix IB-HIM Hochleistungsinfiltriermörtels
- zur Ertüchtigung von Böden aller Art im quick-mix IB Stahl System

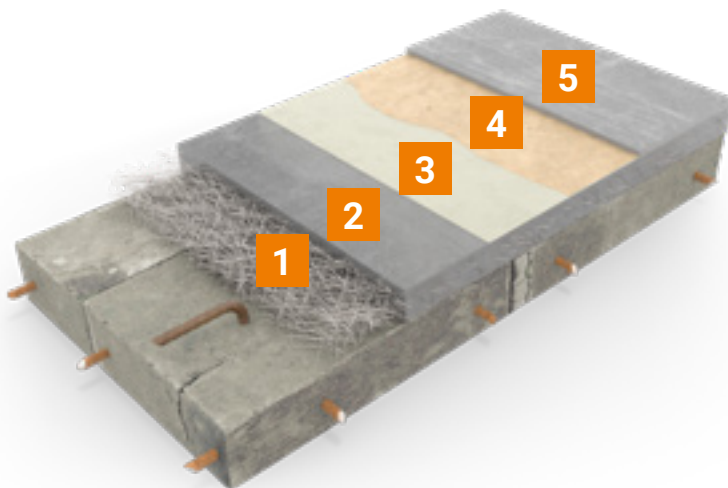
- im Verbund mit dem quick-mix IB-HIM Hochleistungsinfiltriermörtel ergibt sich ein geeigneter Untergrund für eine Vielzahl von Oberbelägen im quick-mix IB Stahl System
- für innen und außen
- geprüft gemäß DIN EN 14889-1
- Auftragsstärke im quick-mix IB Stahl System: 20 – 45 mm
- Zugfestigkeit: 1350 N/mm<sup>2</sup>
- Verbrauch: ca. 10 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Höhe des Stahldrahtfaserteppichs



#### • Stahlfaser mit Endverankerung gemäß DIN EN 14889-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
IB-SDF	- 77962 5	Sack	20 kg	50	290 292 110	1 Sack	

## IB Stahl – das innovative System



- 1** Stahldrahtfasern für maximale Sicherheit
- 2** Hochleistungsinfiltriermörtel für den kraftschlüssigen Verbund
- 3** Epoxidharzschutzanstrich für den Verbund mit der Nuttschicht
- 4** Quarzsand für bessere Griffigkeit
- 5** Deckschicht für die Nutzung des Systems\*

\* Aufbauhöhen und Oberbeläge optional



## 2.4 Industriebodenertüchtigung IB Stahl-System

### IB 20 Industrieboden



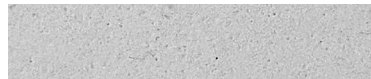
- fließfähige Ausgleichsmasse für funktionale, hoch belastbare Flächen
- für hoch widerstandsfähige Nutzsichten auf Estrichen, Betonuntergründen und fest haftenden keramischen Belägen
- geeigneter Oberbelag im quick mix IB Stahl System
- zur Verwendung auf Betonuntergründen mit Betonkernaktivierung/-temperierung und auf beheizten Estrichen geeignet
- als mechanisch hoch belastbare Ausgleichsmasse unter keramischen Belägen
- für Flächen mit Gefällesituation
- im Innen- und Außenbereich, jedoch nicht im Dauer-nassbereich

• **CT-C40-F10 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560**

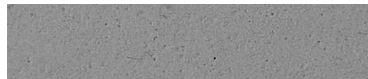
- extrem spannungsarm durch die innovative SAFETEC®-Technologie
- voll belastbar nach 48 Stunden
- für Schichtdicken von 5 – 20 mm
- für Schichtdicken bis 50 mm bei entsprechend schnellem Einbau
- für die maschinelle Verarbeitung optimiert
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch: ca. 1,6 kg/m<sup>2</sup> pro mm Schichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>IB 20 zementgrau</b>	- 77813 0	Sack	25 kg	48	360 365 040	1 Sack	
<b>IB 20 anthrazit</b>	- 77973 1	Sack	25 kg	48	360 365 040	1 Sack	
<b>IB 20 sandsteinfarben</b>	- 77974 8	Sack	25 kg	48	360 365 040	1 Sack	



IB 20 zementgrau



IB 20 anthrazit



IB 20 sandsteinfarben

\* Drucktechnische Farbabweichungen möglich

### ESA Epoxidschutzanstrich



- chemikalienbeständiger, 2-komponentiger Epoxidharz-Schutzanstrich
- Grundierung für kritische Untergründe wie z. B. Gussasphaltestriche, Magnesiaestriche, Trockenestriche oder Holzuntergründe
- als Schutzanstrich für Bodenflächen in Lagerhallen, Kellerböden, Garagen usw.

- auf saugenden und nicht saugenden Untergründen
- für innen und außen
- wasserverdünnbar
- dampfdiffusionsoffen
- Verbrauch: ca. 0,3 kg/m<sup>2</sup>, je Anstrich und Saugfähigkeit des Untergrundes



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>ESA</b>	- 77793 5	Eimer	6 kg	48	360 361 050	1 Eimer	

### GQS Grober Quarzsand

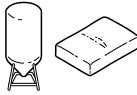


- feuergetrockneter Quarzsand
- zum Abstreuen von strasser PRIM EG Epoxidgrundierung oder strasser PRIM ESA Epoxidschutzanstrich als Untergrundvorbereitung oder zur Rutschhemmung

- universell einsetzbar
- als Zuschlag zur Herstellung von Reaktionsharzmörtel
- Körnung: 0,35 – 1,5 mm



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>GQS</b>	- 77944 1	Sack	25 kg	48	360 368 060	1 Sack	



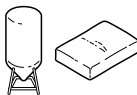
### B 8 Spritzbeton / Konstruktionsbeton

- Bereitstellungsgemisch für die Herstellung von Spritzbeton/ Spritzmörtel in Anlehnung an die DIN 18551 / EN 14487
- zur Hang- und Baugrubensicherung sowie Versiegelung von Gebirgskörpern
- geeignet für sämtliche Betonierarbeiten und als Betonersatz für statische Beanspruchungen

- für pneumatische Förderung im Trockenspritzverfahren
- geringer Rückprall
- Körnung: 0 – 8 mm
- Feststoffbedarf: ca. 2,2 t/m<sup>3</sup>
- weitere Druckfestigkeits- und Expositionsclassen sowie Sonderausführungen auf Anfrage lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>B 8 C25/30</b>	- 53623 5	Sack	40 kg	35	600 601 010	1 Sack	
<b>B 8 C25/30 lose</b>	- 53508 5	lose im Silo	1 t		600 601 010	1 t	
<b>B 8 S C25/30 schnell</b>	- 54093 5	Sack	40 kg	35	600 601 010	1 Sack	
<b>B 8 S C25/30 schnell lose</b>	- 55041 5	lose im Silo	1 t		600 601 010	1 t	
<b>B 8 HS C25/30 hochsulfatbeständig</b>	- 53511 5	Sack	40 kg	35	600 601 010	1 Sack	
<b>B 8 HS C25/30 hochsulfatbeständig lose</b>	- 53516 0	lose im Silo	1 t		600 601 010	1 t	



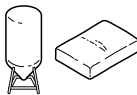
### B 8-P Pumpbeton

- auch als Konstruktionsbeton anwendbar
- zur Verfüllung von Hohlräumen
- zur Anwendung im Hochbau, Bergbau, Tunnelbau und Spezialtiefbau
- durch abgestimmte Körnung sehr gute Pumpfähigkeit im frischen Zustand

- Körnung: 0 – 8 mm
- Feststoffbedarf: ca. 2,0 t/m<sup>3</sup>
- weitere Druckfestigkeits- und Expositionsclassen sowie Sonderausführungen auf Anfrage lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>B 8-P C25/30</b>	- 53621 1	Sack	40 kg	35	600 601 030	1 Sack	
<b>B 8-P C25/30 lose</b>	- 54181 9	lose im Silo	1 t		600 601 030	1 t	



### MB 8 Silica Spritzbeton

- Bereitstellungsgemisch für die Herstellung von Spritzbeton/ Spritzmörtel in Anlehnung an die DIN 18551 / EN 14487
- zur Herstellung, Sanierung und Beschichtung von Betonbauteilen, Mauerwerken und Gebirgskörpern
- geringer Rückprall

- für pneumatische Förderung im Trockenspritzverfahren
- Körnung: 0 – 8 mm
- Feststoffbedarf: ca. 2,2 t/m<sup>3</sup>
- weitere Druckfestigkeits- und Expositionsclassen sowie Sonderausführungen auf Anfrage lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>MB 8 C35/45</b>	- 55051 4	Sack	40 kg	35	600 601 020	1 Sack	
<b>MB 8 C35/45 lose</b>	- 53548 1	lose im Silo	1 t		600 601 020	1 t	
<b>MB 8 HS C35/45 hochsulfatbeständig</b>	- 55045 3	Sack	40 kg	35	600 601 020	1 Sack	
<b>MB 8 HS C35/45 hochsulfatbeständig lose</b>	- 55047 7	lose im Silo	1 t		600 601 020	1 t	



Das Geotechnik-Sortiment umfasst Spezialprodukte für die Bereiche Instandsetzung, Sicherung, Verfüllung und Betonage.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website.



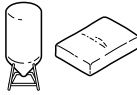
## 2.5 Geotechnik



### Z 01.8 Spritzmörtel

- Bereitstellungsgemisch für die Herstellung von Trockenspritzmörtel in Anlehnung an die DIN 18551 / EN 14487
- zur Anwendung im Hochbau, Bergbau, Tunnelbau und Spezialtiefbau
- zur Hang- und Baugrubensicherung sowie Versiegelung von Gebirgskörpern

- geringer Rückprall
- für pneumatische Förderung im Trockenspritzverfahren
- Körnung: 0 – 4 mm
- Feststoffbedarf: ca. 2,0 t/m<sup>3</sup>
- weitere Druckfestigkeits- und Expositionsclassen sowie Sonderausführungen auf Anfrage lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>Z01.8 C25/30</b>	- 53583 2	Sack	40 kg	35	600 601 040	1 Sack	
<b>Z01.8 C25/30 lose</b>	- 53585 6	lose im Silo	1 t		600 601 040	1 t	
<b>Z01.8S C25/30 schnell</b>	- 53650 1	Sack	40 kg	35	600 601 040	1 Sack	
<b>Z01.8S C25/30 schnell lose</b>	- 53672 3	lose im Silo	1 t		600 601 040	1 t	
<b>Z01.8 HS C30/37 hochsulfatbeständig</b>	- 53613 6	Sack	40 kg	35	600 601 040	1 Sack	
<b>Z01.8 HS C30/37 hochsulfatbeständig lose</b>	- 53614 3	lose im Silo	1 t		600 601 040	1 t	



### VP 1 Verpress- und Verfüllmörtel

- Verpress- und Verfüllmörtel zur Verfüllung von Hohlräumen sowie zur kraftschlüssigen Verankerung von Gebirgsankern aller Art
- Bergbau, Tunnelbau und Spezialtiefbau
- Kavernen, Rohrleitungen, Kanäle
- Ringraumverfüllung
- durch abgestimmte Zusammensetzung sehr gute Pumpfähigkeit, auch über große Distanz

- Mehrphasenverfüllung bei großen Hohlräumen möglich
- einkomponentig, zementgebunden
- Ergiebigkeit: variabel, je nach Wasser/Feststoffwert
- auch als hochsulfatbeständig (SR-Zement) erhältlich
- Sonderausführungen auf Anfrage lieferbar



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>VP 1</b>	- 68010 5	Sack	30 kg	40	600 604 010	1 Sack	



### AVG-QM Ankermörtel

- Ankermörtel mit hoher Endfestigkeit
- zur Anwendung im Berg-, Tunnel- und Spezialtiefbau
- für sofortige Haftung sowie Arbeiten über Kopf in senkrechten Bohrlöchern
- zur kraftschlüssigen Verankerung von Gebirgsankern aller Art



- sehr gute Pumpfähigkeit
- einkomponentig, zementgebunden
- Körnung: 0 – 0,6 mm
- Ergiebigkeit: ca. 0,6 l/kg
- Sonderausführungen auf Anfrage lieferbar



• **Verankerungsprodukt gemäß DIN EN 1504-6**



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>AVG-QM</b>	- 60721 8	Sack	25 kg	42	600 604 020	1 Sack	

	1 MÖRTELSYSTEME	4
	2 TECHNISCHE MÖRTELSYSTEME	16

### 3 BETON- UND REPARATURSYSTEME

	4 ABDICHTUNGSSYSTEME	38
---	----------------------	----



## **3 BETON- UND REPARATURSYSTEME**

3.1	Beton / Estrich / Reparaturmörtel	28
3.2	Estrichmörtel / Trockenschüttungen	30
3.3	Natursteinteppich	32
3.4	Bauen und Renovieren	34

# BETON- UND REPARATURSYSTEME

## 3.1 Beton / Estrich / Reparaturmörtel

### B 03 Estrich/Beton



- Estrichmörtel/Trockenbeton
- zur Herstellung von feingliedrigen Betonbauteilen und Fundamenten
- zur Herstellung von Estrichkonstruktionen gemäß DIN 18560
- für außen und innen

- universell einsetzbar
- sehr emissionsarm EC 1<sup>PLUS</sup>
- Körnung: 0 – 8 mm
- Verbrauch: ca. 20 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Schichtdicke



- **CT-C25-F4 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560**
- **C25/30 gemäß DIN EN 206**
- **B 25 gemäß DIN 1045**
- **XC4, XF1, XA1 gemäß DIN EN 206**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
B 03	- 02912 6	Sack	25 kg	48	200 201 010	1 Sack	
B 03	- 02909 6	Sack	40 kg	35	200 201 010	1 Sack	

### K 01 Kalk-Zement-Mauer- und Putzmörtel



- feiner Kalk-Zementmörtel
- zum Mauern, Putzen und Ausbessern
- für außen und innen

- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch:  
Mauermörtel: ca. 32 kg/m<sup>2</sup> bei 2 DF-Vollsteinen  
Putzmörtel: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke



- **Normalmauermörtel M2,5 gemäß DIN EN 998-2**
- **NM II gemäß DIN 20000-412**
- **Normalputzmörtel GP CS III gemäß DIN EN 998-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
K 01	- 01114 5	Sack	25 kg	48	220 221 010	1 Sack	
K 01	- 01109 1	Sack	40 kg	35	220 221 010	1 Sack	

### K 01/4 Kalk-Zement-Mauer- und Putzmörtel grob



- grober Kalk-Zementmörtel
- zum Mauern, Putzen und Ausbessern
- für außen und innen

- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch:  
Mauermörtel: ca. 32 kg/m<sup>2</sup> bei 2 DF-Vollsteinen  
Putzmörtel: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke



- **Normalmauermörtel M2,5 gemäß DIN EN 998-2**
- **NM II gemäß DIN 20000-412**
- **Normalputzmörtel GP CS III gemäß DIN EN 998-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
K 01/4	- 01117 6	Sack	25 kg	48	220 221 020	1 Sack	

### K 05 Kalk-Zement-Putzmörtel



- Kalk-Zementmörtel für Wandflächen mit normaler Beanspruchung
- zum Ausbessern und Neuerstellen von Putzflächen auf Mauerwerk und Beton

- für außen und innen
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke



- **Normalputzmörtel GP CS III gemäß DIN EN 998-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
K 05	- 03310 9	Sack	25 kg	48	220 221 030	1 Sack	

## 3.1 Beton / Estrich / Reparaturmörtel

### Z 01 Zementmörtel



- feiner Zementmörtel für Wandflächen mit besonders starker Beanspruchung
- zum Mauern, Putzen und Ausbessern
- zum Erstellen von Sockeln und Wandflächen in erdberührten Bereichen

- für außen und innen
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch:  
Mauermörtel: ca. 32 kg/m<sup>2</sup> bei 2 DF-Vollsteinen  
Putzmörtel: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke



- **Normalmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM III gemäß DIN 20000-412**  
**Normalputzmörtel GP CS IV gemäß DIN EN 998-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
Z 01	- 03111 2	Sack	25 kg	48	220 223 010	1 Sack	
Z 01	- 03109 9	Sack	40 kg	35	220 223 010	1 Sack	

### Z 01/4 Zementmörtel grob



- grober Zementmörtel für Wandflächen mit besonders starker Beanspruchung
- zum Mauern, Putzen und Ausbessern
- zum Erstellen von Sockeln und Wandflächen in erdberührten Bereichen

- für außen und innen
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch:  
Mauermörtel: ca. 32 kg/m<sup>2</sup> bei 2 DF-Vollsteinen  
Putzmörtel: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke



- **Normalmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM III gemäß DIN 20000-412**  
**Normalputzmörtel GP CS IV gemäß DIN EN 998-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
Z 01/4	- 03108 2	Sack	25 kg	48	220 223 020	1 Sack	

### Z 05 Zementputzmörtel



- Zementmörtel für Wandflächen mit besonders starker Beanspruchung
- zum Ausbessern und Neuerstellen von Putzflächen auf Mauerwerk und Beton

- für außen und innen
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke



- **Normalputzmörtel GP CS IV gemäß DIN EN 998-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
Z 05	- 03210 2	Sack	25 kg	48	220 223 030	1 Sack	

### UNI-M Universal-Reparaturmörtel



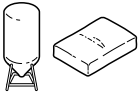
- Zementmörtel mit hoher Druckfestigkeit
- zum Mauern, Putzen und Ausbessern

- für statisch nicht relevante Betonarbeiten
- Körnung: 0 – 4 mm



- **Normalmauermörtel M15 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM III gemäß DIN 20000-412**  
**Normalputzmörtel GP CS IV gemäß DIN EN 998-1**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
UNI-M	- 29405 0	Sack	25 kg	48	220 221 040	1 Sack	



### AFE 200 Calciumsulfat-Fließestrich

- Calciumsulfat-Fließestrich für die Anwendung in Gebäuden
  - Estrichmörtel für die Herstellung von Estrichflächen auf Trennlage, auf Dämmschicht, Estrich auf Fußbodenheizung und Hohlboden-Systemen
  - für innen
  - hohe Flächenleistung möglich
  - nahezu selbstnivellierend
  - ebene Oberfläche
  - Körnung: 0 – 4 mm
  - Verbrauch: ca. 19 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Schichtdicke
- CA-C25-F5 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
AFE 200	- 36004 5	Sack	30 kg	42	200 209 010	1 Sack	
AFE 200	- 36001 4	lose im Silo	1 t		200 209 010	1 t	



### H4 Haftbrücke

- mineralische Haftbrücke für zementgebundene Untergründe
- zum Aufbau eines kraftschlüssigen Verbundes zu nachfolgenden Beschichtungen, z. B. bei der Natursteinverlegung im Dickbett oder dem Einbau zementärer Verbundestriche
- zur Herstellung einer Kontaktschicht auf zementären Untergründen und Terrazzo
- im Bodenbereich, innen und außen
- zur besseren Arbeitskontrolle rotbraun eingefärbt
- Baustoffklasse A1 (nicht brennbar)
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: ca. 2,5 kg/m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
H4	- 77862 8	Sack	25 kg	48	200 209 020	1 Sack	



### SZE Schnell-Zement-Estrich

- schnellabbindender, gebrauchsfertiger Estrichmörtel 0 – 8 mm
  - zur schnellen Herstellung von Verbundestrichen, Estrichen und Heizestrichen auf Dämmung sowie Estrichen auf Trennlage gemäß DIN 18560
  - zur schnellen Ausbesserung, Sanierung und Renovierung
  - im Innen- und Außenbereich
  - nach ca. 3 Stunden begehbar
  - für Schichtdicken von 25 – 80 mm
  - Körnung: 0 – 8 mm
  - Verbrauch: ca. 20 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Schichtdicke
- CT-C25-F4 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
SZE	- 77863 5	Sack	25 kg	48	200 209 030	1 Sack	



## 3.2 Estrichmörtel / Trockenschüttungen

### SE 50 Renovier-Estrich



- fließfähiger, schnellerhärtender Feinestrich für zeitbedrängte, kleinteilige Renovierungsarbeiten bis 10 m<sup>2</sup> in Schichtdicken von 20 - 60 mm
- zum planebenen Ausgleichen von beheizten oder unbeheizten zement- und calciumsulfatgebundenen Estrichen auf Dämmung oder Trennlage, Betonuntergründen, alten Keramikbelägen, Trocken- und Gussasphaltestrichen im Verbund
- zur Einbettung von wasserführenden Dünnschichtheizsystemen
- als Heizestrich geeignet
- Untergrund für Oberbeläge, wie z. B. Fliesen, Naturwerkstein, Parkett, Teppich usw.

- im Innen- und Außenbereich, jedoch nicht im Dauernassbereich
- extrem spannungsarm durch die innovative SAFETEC®-Technologie
- für die rationelle, maschinelle Verarbeitung geeignet
- partiell bis 10 mm auslaufend bei Verbundestrichen
- nach ca. 48 Stunden mit keramischen Belägen belegbar
- Körnung: 0 - 4 mm
- Verbrauch: ca. 18 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Schichtdicke



• CT-C25-F5 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560

Artikel	GTIN/EAN	Gebinde	Gebindegröße	Gebinde/Palette	Materialgruppe	Preiseinheit	Preis in €
SE50	- 77864 2	Sack	25 kg	48	200 209 040	1 Sack	

### RE 50 Renovier-Estrich



- fließfähiger Feinestrich für Schichtdicken von 10 - 50 mm
- zum planebenen Ausgleichen von beheizten oder unbeheizten zement- und calciumsulfatgebundenen Estrichen auf Dämmung oder Trennlage, Betonuntergründen, alten Keramikbelägen, Trocken- und Gussasphaltestrichen im Verbund
- zur Einbettung von wasserführenden Dünnschichtheizsystemen
- als Heizestrich für Flächen bis ca. 10 m<sup>2</sup> geeignet

- Untergrund für Oberbeläge, wie z. B. Fliesen, Naturwerkstein, Parkett, Teppich usw.
- im Innenbereich
- für die rationelle, maschinelle Verarbeitung geeignet
- nach ca. 24 Stunden mit keramischen Belägen belegbar
- Körnung: 0 - 4 mm
- Verbrauch: ca. 18 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Schichtdicke



• CT-C25-F4 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560

Artikel	GTIN/EAN	Gebinde	Gebindegröße	Gebinde/Palette	Materialgruppe	Preiseinheit	Preis in €
RE50	- 77861 1	Sack	25 kg	48	200 209 050	1 Sack	

### TS Trockenschüttung



- Trockenschüttung aus Porenbetongranulat
- Dämmschicht für die Trittschall-, Wärmedämmung und Höhenausgleich unter Trockenestrichelementen, Spanplatten, Gussasphalt, Zementestrichen usw.
- für Fußbodenaufbauten und -sanierung bei Neu- und Altbauten

- Baustoffklasse A1 (nicht brennbar)
- $\lambda_R = 0,09$  W/(mK)
- Schüttdichte: ca. 400 g/l
- Körnung: 0,2 - 4,0 mm
- Verbrauch: ca. 10 l pro m<sup>2</sup> bei 1 cm Einbauhöhe



Artikel	GTIN/EAN	Gebinde	Gebindegröße	Gebinde/Palette	Materialgruppe	Preiseinheit	Preis in €
TS	- 57970 6	Sack	50 l	30	230 234 010	1 Sack	

### DK-I Dämmstoffkörnung ISORAAB



- Dämmstoffkörnung aus expandiertem Perlit-Gestein
- zur Wärmedämmung von Dachgeschossdecken, Holzbalkendecken
- für Dächer (zwischen den Sparren)
- für Wände in Holzrahmenbauweise oder Holztafelbauart

- Baustoffklasse A1 (nicht brennbar)
- $\lambda_R = 0,05$  W/(mK)
- Schüttdichte: ca. 90 g/l
- Körnung: 0 - 6 mm
- Verbrauch: ca. 10 l pro m<sup>2</sup> bei 1 cm Einbauhöhe



• gemäß DIN EN 14316-1

Artikel	GTIN/EAN	Gebinde	Gebindegröße	Gebinde/Palette	Materialgruppe	Preiseinheit	Preis in €
DK-I	- 57913 3	Sack	100 l	24	230 234 020	1 Sack	

## 3.3 Natursteinteppich



### NST Naturstein-Teppich

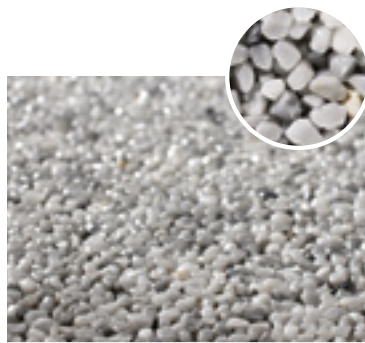
- Natursteinkörnungen zur Verwendung für quick-mix Naturstein-Teppich
- durch das Mischen mit Naturstein-Teppich Bodenbinder bzw. Wandbinder entsteht ein lichtechter und abriebfester Belag
- nicht für den Dauernassbereich (z. B. Dusche) geeignet
- für Wand und Boden
- für innen und außen
- Korngröße: 2 – 4 mm
- Verbrauch: 20 kg für ca. 1,75 m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>NST Donaukiesel</b>	- 25268 5	Eimer	20 kg	24	220 229 010	1 Eimer	
<b>NST beige</b>	- 25267 8	Eimer	20 kg	24	220 229 010	1 Eimer	
<b>NST braun gemischt</b>	- 25266 1	Eimer	20 kg	24	220 229 010	1 Eimer	
<b>NST grau</b>	- 25269 2	Eimer	20 kg	24	220 229 010	1 Eimer	
<b>NST nebelgrau</b>	- 25270 8	Eimer	20 kg	24	220 229 010	1 Eimer	
<b>NST rosé gemischt</b>	- 25271 5	Eimer	20 kg	24	220 229 010	1 Eimer	



**Naturstein-Teppich grau**  
Korngröße: 2 – 4 mm



**Naturstein-Teppich nebelgrau**  
Korngröße: 2 – 4 mm



**Naturstein-Teppich rosé gemischt**  
Korngröße: 2 – 4 mm



**Naturstein-Teppich Donauflusskiesel**  
Korngröße: 2 – 4 mm



**Naturstein-Teppich beige**  
Korngröße: 2 – 4 mm



**Naturstein-Teppich braun gemischt**  
Korngröße: 2 – 4 mm

### NSTW Naturstein-Teppich Wandbinder

- gebrauchsfertiges Bindemittel zur Verwendung für quick-mix Naturstein-Teppich
- durch Mischen mit quick-mix NST Naturstein-Teppich entsteht eine lichtechte und abriebfeste Wandbeschichtung
- verfestigt als Grundierung die Baustoffoberfläche und bildet eine tragfähige Unterlage für nachfolgende Schichten
- auch als Grundierung verwendbar
- im Wandbereich
- für innen und außen
- lösemittelfrei
- Verbrauch:  
Grundierung: 0,5 kg für ca. 1,75 m<sup>2</sup>  
Bindemittel: 2,5 kg für ca. 1,75 m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>NSTW 3</b>	- 25250 0	Eimer	3 kg	96	220 229 020	1 Eimer	



## 3.3 Natursteinteppich

### NSTF Naturstein-Teppich Feste Wand



- haftverbesserndes Additiv
- verbessert die Haftung von quick-mix Naturstein-Teppich an Wandbereichen
- Anwendung immer in Verbindung mit quick-mix NSTW Naturstein-Teppich Wandbinder
- im Wandbereich

- für innen und außen
- lösemittelfrei
- Verbrauch: 100 ml auf ca. 20 kg quick-mix Naturstein-Teppich
- ein Karton enthält 12 Dosen



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Karton	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
NSTF 100	- 25275 3	Dose	100 ml	12	220 229 030	1 Dose	

### NSTB Naturstein-Teppich Bodenbinder



- gebrauchsfertiges Bindemittel zur Verwendung für quick-mix Naturstein-Teppich
- durch Mischen mit quick-mix NST Naturstein-Teppich entsteht eine lichtechte und abriebfeste Bodenbeschichtung
- anwendbar auf Betonböden, Estrichen und Bodenfliesen
- im Bodenbereich

- für innen und außen
- lösemittelfrei
- Verbrauch: 1 kg für ca. 20 kg NST Naturstein-Teppich (ca. 1,75 m<sup>2</sup>)
- ein Karton enthält 6 Flaschen



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Karton	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
NSTB 1	- 25274 6	Flasche	1 kg	6	220 229 040	1 Flasche	

### NSTG Naturstein-Teppich Bodengrundierung



- Grundierung zur Verwendung für quick-mix NST Naturstein-Teppich im Bodenbereich
- verfestigt als Grundierung die Baustoffoberfläche und bildet eine tragfähige Unterlage für nachfolgende Schichten
- im Bodenbereich

- für innen und außen
- lösemittelfrei
- verarbeitungsfertig
- Verbrauch: 750 ml für ca. 3,0 m<sup>2</sup>
- ein Karton enthält 6 Becher



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Karton	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
NSTG 750	- 25273 9	Eimer	750 ml	6	220 229 050	1 Eimer	

### NSTA Naturstein-Teppich Abdichtung



- Dichtungsmörtel und Haftbrücke für quick-mix NST Naturstein-Teppich
- geeignet für Feucht- und Nassräume
- Haftbrücke bei nichtsaugenden Untergründen

- für Wand und Boden
- für innen und außen
- Verbrauch: 6 kg für ca. 1,75 m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
NSTA 6	- 25272 2	Sack	6 kg	96	220 229 060	1 Sack	

## 3.4 Bauen und Renovieren



### RZB Ruck-Zuck Beton

- schnellerhärtender Beton
- zur schnellen Montage und Fixierung von Zaunpfählen, Wäschespinnen, Schildern usw.
- zur Herstellung kleinerer Fundamente
- nicht für DIN-relevante Bauteile geeignet

- für innen und außen
- ohne Anmischen
- vielseitig verwendbar
- Körnung: 0 – 8 mm
- Verbrauch: ca. 20 kg pro m<sup>2</sup> Fläche und cm Schichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
RZB 25	- 26621 7	Sack	25 kg	48	200 202 010	1 Sack	



### BRS Beton- und Reparaturspachtel

- Zementspachtel
- zum Ausbessern und Spachteln von Beton
- für Wand, Boden und Decke
- für außen und innen
- Auftragsdicke: einlagig bis 15 mm, mehrlagig bis 30 mm

- Druckfestigkeit:  $\geq 20$  N/mm<sup>2</sup>
- faserverstärkt
- Körnung: 0 – 0,6 mm
- Verbrauch: ca. 1,7 kg/m<sup>2</sup> pro mm Schichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BRS 10	- 27159 4	Sack	10 kg	96	220 224 080	1 Sack	
BRS 25	- 27160 0	Sack	25 kg	48	220 224 080	1 Sack	



### KSE Kalkschleierentferner

- gebrauchsfertiges Reinigungsmittel
- zur Entfernung von Kalk- und Zementschleim auf Beton- und Mauerwerksflächen
- zur Beseitigung von Ausblühungen und leichten Verschmutzungen

- für außen und innen
- Farbton: farblos
- Verbrauch: ca. 150 – 350 ml/m<sup>2</sup> je nach Auftragsart



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
KSE 11,8	- 12330 5	Kanister	11,8 l	40	220 224 200	1 Kanister	
KSE 30	- 12316 9	Kanister	30 l	16	220 224 200	1 Kanister	



### KM Universalmörtel

- feiner Kalk-Zementmörtel
- zum Mauern, Putzen und Ausbessern
- für außen und innen

- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch:  
Mauermörtel: ca. 32 kg/m<sup>2</sup> bei 2 DF-Vollsteinen  
Putzmörtel: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke



- Normalmauermörtel M2,5 gemäß DIN EN 998-2
- NM II gemäß DIN 20000-412
- Normalputzmörtel GP CS III gemäß DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
KM 10	- 26059 8	Sack	10 kg	96	220 224 010	1 Sack	



## 3.4 Bauen und Renovieren

### ZM Reparaturmörtel



- feiner Zementmörtel für Wandflächen mit besonders starker Beanspruchung
- zum Mauern, Putzen und Ausbessern
- zum Erstellen und Ausbessern schlagfester, widerstandsfähiger und witterungsbeständiger Mauer- und Putzflächen, z. B. Sockeln und Wandflächen in erdberührten Bereichen
- für außen und innen
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch:  
Mauermörtel: ca. 32 kg/m<sup>2</sup> bei 2 DF-Vollsteinen  
Putzmörtel: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke
- **Normalmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2**  
**NM III gemäß DIN 20000-412**  
**Normalputzmörtel GP CS IV gemäß DIN EN 998-1**



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
ZM 10	- 27059 7	Sack	10 kg	96	220 224 020	1 Sack	

### EB Estrichbeton



- universell einsetzbarer Trockenmörtel für Beton- und Estricharbeiten
- zur Herstellung von Estrichkonstruktionen gemäß DIN 18560
- zur Herstellung von feingliedrigen Betonbauteilen und Fundamenten
- für außen und innen
- sehr emissionsarm EC 1<sup>PLUS</sup>
- Körnung: 0 – 8 mm
- Verbrauch: ca. 20 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Schichtdicke
- **CT-C25-F4 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560**  
**C25/30 gemäß DIN EN 206**  
**B 25 gemäß DIN 1045**  
**XC4, XF1, XA1 gemäß DIN EN 206**



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
EB 10	- 26559 3	Sack	10 kg	96	220 224 030	1 Sack	

### SP Spachtelmasse

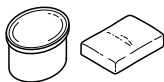


- weiße Universal Spachtelmasse
- zum Schließen von Rissen und Löchern sowie zum Glätten von Unebenheiten bei Putzen, Mauerwerk und Beton
- für außen und innen
- hoher Weißheitsgrad verhindert ein Durchscheinen bei Tapeten und Anstrichen
- Körnung: 0 – 0,3 mm
- Verbrauch: ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup> pro mm Schichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
SP 8	- 29058 8	Sack	8 kg	96	220 224 090	1 Sack	

### BZ Blitzzement



- schnell erhärtender Montagespachtel
- für alle Montagearbeiten, insbesondere zum Verdübeln, Verankern und Befestigen
- für außen und innen
- Druckfestigkeit: ≥ 20 N/mm<sup>2</sup>
- Verarbeitungszeit: ca. 2 Minuten
- Verbrauch: je nach Anwendung



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BZ 5	- 20157 7	Sack	5 kg	208	220 224 040	1 Sack	
BZ E (im Eimer)	- 20444 8	Eimer	15 kg	24	220 224 040	1 Eimer	



## 3.4 Bauen und Renovieren



### SB Schnellbinder

- schnellabbindendes, mineralisches Bindemittel
- zum Beschleunigen von Portlandzement
- für außen und innen

- Mischungsverhältnis: 1 Teil Schnellbinder auf 3 Teile Portlandzement
- Verbrauch: je nach Anwendung



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
SB 5	- 20257 4	Sack	5 kg	208	220 224 050	1 Sack	



### ISP Innenspachtel

- Gips-Feinspachtel
- zum Verfüllen von Fugen und Löchern
- zum planebenen Verspachteln von mineralischen Putzgründen

- für innen
- Farbton: weiß
- Konsistenz: spachtelfähig
- Verbrauch: ca. 0,9 kg/m<sup>2</sup> bei 1 mm Schichtdicke



• C7/20/2 gemäß DIN EN 13279-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
ISP 20	- 29212 4	Sack	20 kg	48	220 224 070	1 Sack	



### G Gips

- Gips für Elektroinstallations- und Malerarbeiten
- zum Verschließen von Dübeln und Löchern
- zum Ausgleichen von Unebenheiten

- für innen
- schnellerhärtend
- Verbrauch: je nach Anwendung



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
G 6	- 21064 7	Sack	6 kg	96	220 224 060	1 Sack	



### MGB Glasbausteinmörtel

- Spezial-Mauermörtel
- zum Mauern von Glasbausteinen und schwach bzw. nicht saugenden keramischen Klinkern
- für außen und innen
- Farbton: grau

- entspricht den Anforderungen der DIN 4242
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat und Fugenbreite. Bei einer Fugenbreite von ca. 1 cm (8 cm dicke Glassteinwand) werden je Meter ca. 1,2 l (ca. 2 kg) Mörtel benötigt.



• Normalmauermörtel M10 gemäß DIN EN 998-2  
NM III gemäß DIN 20000-412

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
MGB	- 25060 5	Sack	25 kg	48	220 224 100	1 Sack	

## 3.4 Bauen und Renovieren

### FFM Feuerfestmörtel



- Spezialmörtel mit auf Schamottesteine abgestimmtes Wärmehdehnungsverhalten
- zum Vermauern von feuerfesten Steinen
- zur Ausmauerung von Feuerstellen und Heizgaszügen
- zum Reparieren von Herden, Öfen und Kaminen aller Art
- für außen und innen

- auf gebräuchliche Schamottesteine abgestimmtes Wärmehdehnungsverhalten
- Temperaturbeständigkeit: 1000 °C
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch: je nach Steinformat und Anwendung



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>FFM 2</b>	- 26254 7	Sack	2 kg	400	220 224 110	1 Sack	
<b>FFM 5</b>	- 26255 4	Sack	5 kg	208	220 224 110	1 Sack	

### GBK Porenbetonkleber






- Dünnbettmörtel
- zum Verkleben von Plansteinen und Planelementen aus Porenbeton
- frostbeständig
- Farbton: grau
- Druckfestigkeit:  $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- Körnung: 0 – 0,5 mm

- Erfahrungswerte für 1 m<sup>2</sup> Mauerfläche (mit Nut und Feder – ohne Stoßfugenverklebung):  
ca. 1,6 kg/m<sup>2</sup> bei 11,5 cm Wanddicke (Steinformat L / B / H = 498 mm / 115 mm / 249 mm)  
ca. 3,3 kg/m<sup>2</sup> bei 24,0 cm Wanddicke (Steinformat L / B / H = 498 mm / 240 mm / 249 mm)  
ca. 5,0 kg/m<sup>2</sup> bei 35,5 cm Wanddicke (Steinformat L / B / H = 498 mm / 365 mm / 249 mm)



- **Dünnbettmörtel M10 gemäß DIN EN 998-2**  
**DM gemäß DIN 20000-412**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
<b>GBK 10</b>	- 20959 7	Sack	10 kg	96	220 224 120	1 Sack	
<b>GBK 25</b>	- 20960 3	Sack	25 kg	48	220 224 120	1 Sack	

	1 MÖRTELSYSTEME	4
	2 TECHNISCHE MÖRTELSYSTEME	16
	3 BETON- UND REPARATURSYSTEME	26

## 4 ABDICHTUNGSSYSTEME



## 4 ABDICHTUNGSSYSTEME

4.1	Grundierungen	40
4.2	Flexible Mineralische Dickbeschichtung	40
4.3	Bitumen-Dickbeschichtung	41
4.4	Einlagen und Dichtbänder	42
4.5	Bitumen-Anstriche / Bitumen-Spachtelmassen	43
4.6	Detailabdichtung	45
4.7	Mineralische Abdichtung	46
4.8	Injektionsabdichtung	47

# ABDICHTUNGSSYSTEME

## 4.1 Grundierung

### BGR Grundierung



- lösemittelfreie Grundierung für mineralische Untergründe
- zur Haftverbesserung von Bitumen-Dickbeschichtungen und Reaktivabdichtungen auf allen mineralischen Untergründen
- zur Oberflächenverfestigung von mineralischen Untergründen

- für außen und innen
- zur Sichtkontrolle rot eingefärbt
- Einwirkzeit: ca. 30 Minuten
- Verbrauch: ca. 150 g/m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BGR	- 85750 7	Kanister	5 kg	60	270 271 020	1 Kanister	
BGR	- 85751 4	Kanister	20 kg	24	270 271 020	1 Kanister	

## 4.2 Flexible Mineralische Dickbeschichtung

### HR2K 2K-Hybrid-Reaktivabdichtung



- 2-komponentige, hochgiebige Hybridabdichtung
- Bauwerksabdichtung erdberührter Bauteile
- Sanierung alter Bitumenabdichtungen
- Sockelabdichtung
- Abdichtung des Wand-Sohl-Anchlusses
- Streifenabdichtung von Bauwerksfugen
- Abdichtung niveaugleicher Schwellen, Türen und Fensterelemente
- Fußpunktabdichtung der Vormauerschale
- Bodenplattenabdichtung
- Horizontale Abdichtung unter Wandaufstandsflächen

- geprüft gemäß den Regeln PG-FPD und PG-MDS
- universell auf allen tragfähigen Untergründen einsetzbar
- hoch rissüberbrückend (> 2 mm)
- lösemittelfrei
- bitumenfrei
- Radonschutz
- sehr emissionsarm (EC1 Plus) und somit innenraumgeeignet
- Farbton: grau
- Durchtrocknung: ca. 16 Stunden
- Verbrauch: je nach Anwendung



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
HR2K	- 12722 8	Eimer	26 kg	18	270 271 005	1 Eimer	

### ADR ALLES DICHT 2K Reaktivabdichtung



- 2-komponentige, rissüberbrückende Bauwerksabdichtung
- zur schnellen Abdichtung im Hoch-, Tief- und Ingenieurbau
- für waagerechte und senkrechte Flächen
- auf allen tragfähigen Untergründen
- kalteflexibel
- höchst druckstabil

- lösemittelfrei
- bitumenfrei
- Radonschutz
- Farbton: grün
- Durchtrocknung: ca. 16 Stunden
- Verbrauch: je nach Anwendung



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
ADR ALLES DICHT 2K	- 85788 0	Eimer	25 kg	18	270 271 010	1 Eimer	





### BD1K 1K-Bitumen-Dickbeschichtung

- lösemittelfreie, polystyrolgefüllte Bitumen-Dickbeschichtung
- zum Abdichten und zum Schutz erdberührter Bauwerke gemäß DIN 18533
- für außen und innen
- ÖKOTAN-Systemprodukt
- 1-komponentig
- leichte Verarbeitung
- Durchtrocknung: mindestens 3 Tage
- Verbrauch: ca. 1,2 l/m<sup>2</sup> pro mm Trockenschichtdicke



• **PMBC gemäß DIN EN 15814**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BD1K-PE	- 85785 9	Eimer	30 l	18	270 271 050	1 Eimer	



### BD2K 2K-Bitumen-Dickbeschichtung

- lösemittelfreie Bitumen-Dickbeschichtung
- zum Abdichten und zum Schutz erdberührter Bauwerke gemäß DIN 18533
- für außen und innen
- ÖKOTAN-Systemprodukt
- 2-komponentig
- faserverstärkt
- Durchtrocknung: mindestens 2 Tage
- Verbrauch: ca. 1,35 kg/m<sup>2</sup> pro mm Trockenschichtdicke



• **PMBC gemäß DIN EN 15814**

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BD2K-PE	- 85786 6	Eimer	30 kg	16	270 271 060	1 Eimer	



### BLD2K LD2-Bitumen-Dickbeschichtung

- lösemittelfreie, polystyrolgefüllte Bitumen-Dickbeschichtung
- zum Abdichten und zum Schutz erdberührter Bauwerke gemäß DIN 18533
- für außen und innen
- 2-komponentig
- faserverstärkt
- besonders leichte Verarbeitung
- Durchtrocknung: mindestens 2 Tage
- Verbrauch: ca. 1,1 l/m<sup>2</sup> pro mm Trockenschichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BLD2K	- 85742 2	Eimer	30 l	16	270 271 070	1 Eimer	



### BD2KW 2K-Winter-Bitumen-Dickbeschichtung

- lösemittelfreie Spezial-Winter-Bitumen-Dickbeschichtung
- zum Abdichten und zum Schutz erdberührter Bauwerke in Anlehnung an DIN 18533 bei Temperaturen von -5°C bis +20°C
- für außen und innen
- 2-komponentig
- faserverstärkt
- Durchtrocknung: mindestens 2 – 7 Tage
- Verbrauch: ca. 1,35 kg/m<sup>2</sup> pro mm Trockenschichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BD2KW	- 85747 7	Eimer	32 kg	16	270 271 080	1 Eimer	

# ABDICHTUNGSSYSTEME

## 4.3 Bitumen-Dickbeschichtung



### BKP Bitumen-Kleber

- lösemittelfreie Bitumenklebepaste mit Fasern
- zum Verkleben von Drän- und Dämmplatten
- für außen und innen

- Durchtrocknung: ca. 1 – 3 Tage
- Verbrauch: ca. 1,5-3,0 kg/m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BKP	- 85760 6	Eimer	25 kg	16	270 271 100	1 Eimer	

## 4.4 Einlagen und Dichtbänder



### VE Verstärkungseinlage

- Verstärkungseinlage zur Armierung von Beschichtungen, alkalibeständig
- als Verstärkungseinlage bei Abdichtungen mit ÖKOTAN kunststoffmodifizierten Bitumen-Dickbeschichtungen und Reaktivabdichtungen

- für außen und innen
- alkalibeständig
- Maschenweite: ca. 5 x 6 mm
- Gewicht: 100 g/m<sup>2</sup>
- Verbrauch: ca. 1,05 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
VE 89V Rolle 1,0 m x 50 m	- 40145 8	Rolle	50 m <sup>2</sup>	30	610 618 080	1 Rolle	



### FAB Fugenabdeckband

- Fugenabdeckband, hochelastisch, heißluftverschweißbar
- zur Überdeckung und Abdichtung von Bauwerkstrennfugen, Dehnungs- und Arbeitsfugen im erdberührten Bereich
- spezielle Randstruktur für sehr gute Einbindung in die jeweilige Dichtungsmasse

- mit wiederabziehbarem Vliesstreifen
- gute Chemikalienbeständigkeit
- Rollenbreite: 240 mm
- Verbrauch: 1 lfm/m



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
FAB 89ZH Rolle 0,24 m x 15 m	- 40217 2	Rolle	15 lfm	610 618 050	1 Rolle	
FAB 89ZH Rolle 0,40 m x 30 m	- 40155 7	Rolle	30 lfm	610 618 050	1 Rolle	



### DB-PV Dichtband Polypropylen-Vlies

- spezielles Dichtband aus querelastischem und längsstabilem Polypropylen-Vlies
- zur Überbrückung von Bewegungs- und Bauteilfugen
- flexible und wasserdichte Ausbildung von Rand- und Anschlussfugen
- im Wand- und Bodenbereich

- beiseitig vlieskaschiert für optimalen Haftverbund
- wasser-, witterungs- und alkalibeständig
- Verbrauch:  
Rolle: 1 lfm/m  
Ecke: 1 Stück/90°



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
DB-PV 89ZH 120 mm x 20 m	- 41059 7	Rolle	20 lfm	610 618 060	1 Stück	
DB-PV 89ZH 250 mm x 20 m	- 41061 0	Rolle	20 lfm	610 618 060	1 Stück	
DB-PV 89ZH 500 mm x 20 m	- 41060 3	Rolle	20 lfm	610 618 060	1 Stück	
DB-PV 89ZH Innenecke 60 x 60 x 120 mm	- 41062 7	Karton	25 Stück	610 618 060	1 Karton	
DB-PV 89ZH Außenecke 60 x 60 x 120 mm	- 41063 4	Karton	25 Stück	610 618 060	1 Karton	

## 4.5 Bitumen-Anstriche / Bitumen-Spachtelmassen

### BVT Bitumen-Voranstrich



- lösemittelfreier, bituminöser Voranstrich
- zur Staubbinding und Haftverbesserung auf bituminösen und mineralischen Untergründen
- zur Vorbereitung und Staubbinding des Untergrundes speziell im Dachbereich
- als Haftverbesserung für nachfolgende bituminöse Schutz- und Dichtungsanstriche

- für innen als Vorbehandlung vor der Verklebung von Bitumenbahnen
- für außen und innen
- regenfest: nach ca. 3 Stunden
- Durchtrocknung: mindestens 12 Stunden
- Verbrauch: ca. 150 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BVT	- 85770 5	Eimer	10 l	45	270 271 030	1 Eimer	

### BSG Bitumen-Spezialgrundierung



- lösemittelarmer, bituminöser Voranstrich
- zur Haftverbesserung speziell von BD2KW 2K-Winter-Bitumen-Dickbeschichtung
- für außen und innen

- Einwirkzeit:  
ca. 2 Stunden bei +20°C  
ca. 1 Tag bei -5°C
- Verbrauch: ca. 150 g/m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BSG	- 85756 9	Eimer	25 kg	16	270 271 040	1 Eimer	

### BSF Bitumen-Streichfolie flexibel



- lösemittelfreie Bitumenbeschichtung für hochflexible Abdichtungen
- für Dach, Wand und Boden
- für außen und innen

- kautschukvergütet
- Durchtrocknung: mindestens 24 Stunden
- Verbrauch: ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BSF	- 85731 6	Eimer	25 kg	16	270 271 090	1 Eimer	

### BVA Bitumen-Voranstrich



- lösemittelhaltiger, bituminöser Voranstrich
- zur Haftverbesserung auf mineralischen Untergründen
- zur Haftverbesserung auf Bitumen-Dachbahnen
- für außen

- frostbeständig
- regenfest: nach ca. 3 Stunden
- Durchtrocknung: ca. 12 Stunden
- Verbrauch: ca. 0,15 l/m<sup>2</sup>



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BVA	- 85621 0	Eimer	10 l	45	270 273 010	1 Eimer	

# ABDICHTUNGSSYSTEME

## 4.5 Bitumen-Anstriche / Bitumen-Spachtelmassen



### BDI Bitumen-Dach- und Isolieranstrich

- lösemittelhaltiger, bituminöser Schutzanstrich
- für Bitumen-, Faserzement-, Blech- und Holzdachflächen
- als Abdichtungsanstrich zum Schutz von Beton, Putz, Mauerwerk und Eisen
- für außen
- frostbeständig
- regenfest: nach ca. 3 Stunden
- Durchtrocknung: ca. 24 Stunden
- Verbrauch: ca. 0,25 l/m<sup>2</sup> pro Anstrich



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BDI	- 85653 1	Eimer	5 l	75	270 273 020	1 Eimer	
BDI	- 85654 8	Eimer	10 l	45	270 273 020	1 Eimer	
BDI	- 85655 5	Eimer	25 l	16	270 273 020	1 Eimer	



### BSL Bitumen-Silolack

- lösemittelhaltiger, bituminöser Schutzanstrich
- für landwirtschaftliche Freifahrtilos und Lagerstätten
- für außen
- frostbeständig
- Durchtrocknung: ca. 24 Stunden
- Verbrauch: ca. 0,30 l/m<sup>2</sup> pro Anstrich



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BSL	- 85641 8	Eimer	10 l	45	270 273 030	1 Eimer	
BSL	- 85642 5	Eimer	25 l	16	270 273 030	1 Eimer	



### BSM Bitumen-Spachtelmasse

- lösemittelhaltige Bitumen-Spachtelmasse
- zum Abdichten auf Bitumenbahnen
- zum Schließen von Durchbrüchen
- für außen
- frostbeständig
- regenfest: nach ca. 3 Stunden
- Durchtrocknung: ca. 24 Stunden
- Verbrauch: ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup> pro mm Schichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BSM	- 85671 5	Eimer	5 kg	75	270 273 050	1 Eimer	
BSM	- 85672 2	Eimer	10 kg	45	270 273 050	1 Eimer	

## 4.6 Detailabdichtung

### UHV Universal-Haftvermittler



- einkomponentige, niedrigviskose Lösung spezieller Haftadditive
- als Haftvermittler und Grundierung für nachfolgende Polyurethanbeschichtungen (z. B. quick-mix FKD)
- auf zahlreichen saugenden und nicht saugenden Untergründen wie z. B. Metalle, Nichteisenmetalle, Kunststoffe, zementäre Untergründe, Glas u.v.m.

- haftaktiv
- schnell trocknend
- lichtecht
- gebrauchsfertig und leicht verarbeitbar
- Verbrauch:
  - ca. 30 – 50 ml/m<sup>2</sup> (nichtsaugende Untergründe)
  - ca. 100 – 200 ml/m<sup>2</sup> (saugfähige, mineralische Untergründe)



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
UHV	- 73037 4	Flasche	1 l	264	270 276 010	1 Flasche	

### FKD Flüssigkunststoff-Detailabdichtung



- einkomponentiger, lösemittelarmer Flüssigkunststoff zur dauerhaft elastischen Detailabdichtung
- zum Abdichten von erdüberschütteten Decken (W3-E) sowie des Sockelbereichs (W4-E) gemäß DIN 18533
- für die Abdichtung bodentiefer Fenster und Türen im Außenbereich sowie unter Fensterbänken
- Anschlussabdichtung zwischen Metall/Kupfer und Kunststoff
- Abdichtung von Fugen im Betonbau nach PG-FBB und PG-ÜBB sowie Bauteilfugen im Kellerbau bei Betonfertigteilen

- Abdichtung von Durchdringungen, Lichtschächten sowie Randfugen auf Balkonen/Terrassen
- streich- und rollfähig
- elastisch und kalteflexibel
- alkalibeständig und bitumenverträglich
- haftaktiv
- Verbrauch: ca. 2,5 – 3,5 kg/m<sup>2</sup> je nach Beanspruchung und Untergrund



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
FKD	- 73039 8	Eimer	7,5 kg	72	270 276 020	1 Eimer	

### SVL Systemvlies



- Systemvlies auf Polyesterbasis
- zum Einbetten in Flüssigkunststoff
- zur Kontrolle der Schichtdicke
- leicht einbettbar dank gutem Penetrationsverhalten
- zuglastverteilend

- unterstützt die Standfestigkeit in senkrechten Anschlussbereichen
- Rollenbreite: 0,35 m
- Länge: 50 m
- Flächengewicht: 110 g/m<sup>2</sup> gemäß DIN 18533-3
- Verbrauch: ca. 1,05 m<sup>2</sup> pro m<sup>2</sup> Verlegetfläche



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
SVL 17,5	- 73044 2	Rolle	17,5 m <sup>2</sup>	384	270 276 030	1 Rolle	



# ABDICHTUNGSSYSTEME

## 4.7 Mineralische Abdichtung

### MDS Mineralische Dichtungsschlämme starr



- mineralische, schnellerhärtende Beschichtung
- zum vertikalen und horizontalen Abdichten von Bauwerken und Bauteilen
- mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis P-5391/736/13 MPA-BS

- Wasserundurchlässigkeit geprüft gemäß DIN EN 12390-8 (28d, 1,5 bar)
- Druckfestigkeit:  $\geq 20 \text{ N/mm}^2$
- Verarbeitungszeit: ca. 45 Minuten
- Verbrauch: ca.  $6,5 \text{ kg/m}^2$  je nach Anwendung



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
MDS	- 29911 6	Sack	25 kg	48	270 274 010	1 Sack	

### MDF Mineralische Dichtungsschlämme flexibel



- mineralische, rissüberbrückende, flexible, einkomponentige Dichtungsschlämme
- zur Abdichtung von erdberührten Außenwandflächen und Bodenplatten aus Beton bei Bodenfeuchte und nichtdrückendem Wasser (gemäß DIN 18533 W1-E)
- zur Querschnittsabdichtung sowie Feuchteschutz gegen Spritz- und Sickerwasser am Wandsockel (gemäß DIN 18533 W4-E)
- zum Abdichten von Behältern und Becken in massiver Bauweise gemäß DIN 18535 im Innen- und Außenbereich in der Wassereinwirkungsklasse W2-B bis zu 6 m Wassertiefe, Rissklasse R0-B und R1-B, Standort S1-B und S2-B

- für außen und innen
- mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis P-1201/516/16 MPA-BS
- mit Fassadenfarben überstreichbar
- Verbrauch: ca.  $1,2 \text{ kg/m}^2$  pro mm Trockenschichtdicke



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
MDF	- 21763 9	Sack	20 kg	50	270 274 020	1 Sack	

### MHK-S Mineralischer Hohlkehlenmörtel schnell



- schnell erhärtender, haftaktiver Spezialmörtel für wasserdichte Hohlkehlen im erdberührten Bereich
- zur Herstellung wasserdichter Hohlkehlen
- zur Kratzspachtelung auf Mauerwerk und Beton
- als Hinterfeuchtungsschutz und Zwischenabdichtung gegen rückseitig einwirkende Feuchtigkeit nach DIN 18533 im Bereich der Kellerußenabdichtung aus PMBC und FPD
- als Füll- und Stopf- und Putzmörtel von 3 bis 50 mm

- für außen und innen
- frostbeständig
- Verarbeitungszeit: ca. 20 Minuten
- Körnung: 0 – 1 mm
- Verbrauch:  
ca.  $2 \text{ kg/lfm}$  Hohlkehle  
ca.  $1,25 \text{ kg/m}^2$  pro mm Schichtdicke



• Normalputzmörtel GP CS IV gemäß DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
MHK-S	- 29914 7	Sack	25 kg	36	270 274 050	1 Sack	

### MSP Mineralischer Sperrputz



- mineralischer Putz mit wassersperrender Wirkung bis 0,5 bar im erdberührten Bereich
- zur Herstellung von Sperrputzen und Hohlkehlen
- als Sperrputz zur vorrangigen Verwendung im Bereich Renovierung und Sanierung
- für außen und innen

- frostbeständig
- Verarbeitungszeit: ca. 2 Stunden
- Körnung: 0 – 4 mm
- Verbrauch:  
ca.  $16 \text{ kg/m}^2$  pro 10 mm Putzdicke  
ca.  $1 - 1,5 \text{ kg/lfdm}$  Hohlkehle (Radius 60 mm)



• Normalputzmörtel GP CS IV gemäß DIN EN 998-1

Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
MSP	- 08823 9	Sack	30 kg	42	270 274 030	1 Sack	

## 4.8 Injektionsabdichtung

### BLV Bohrloch-Verkieselung



- lösemittelfreie, tiefenwirkende Speziallösung
- zur Innenabdichtung von Kellermauerwerk in Verbindung mit drucklosen Bohrlochsperrern oder im Niederdruckverfahren
- bei Mauerwerk mit einem Durchfeuchtungsgrad bis 50%

- kapillarverdichtend
- Verbrauch: ca. 5,0 kg pro lfd. Meter Mauerwerk (bei 30 cm starker Kalk-Sandsteinwand)



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BLV	- 57830 3	Kanister	23 kg	24	270 275 010	1 Kanister	

### BLS Bohrloch-Schlämme



- mineralische Bohrloch-Schlämme
- zur Verfüllung von Hohlräumen und Bohrlöchern bei nachträglicher Kellerinnenabdichtung
- für innen und außen

- Konsistenz: fließfähig
- Durchhärtung: ca. 2 Tage
- Verarbeitungszeit: ca. 45 Minuten
- Verbrauch: ca. 1,6 kg pro Liter Hohlraum



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Palette	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BLS	- 57832 7	Sack	25 kg	30	270 275 020	1 Sack	

### BLK Bohrloch-Kartusche



- Kunststoffbehälter
- Hilfsmittel zur drucklosen Verfüllung von Bohrlöchern mit

- BLV Bohrloch-Verkieselung
- Verbrauch: ca. 8 Stück pro lfd. Meter Mauerwerk



Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Karton	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BLK	- 57831 0	Stück	1 Stück	48	270 275 030	1 Stück	

### BLM Bohrloch-Microemulsion

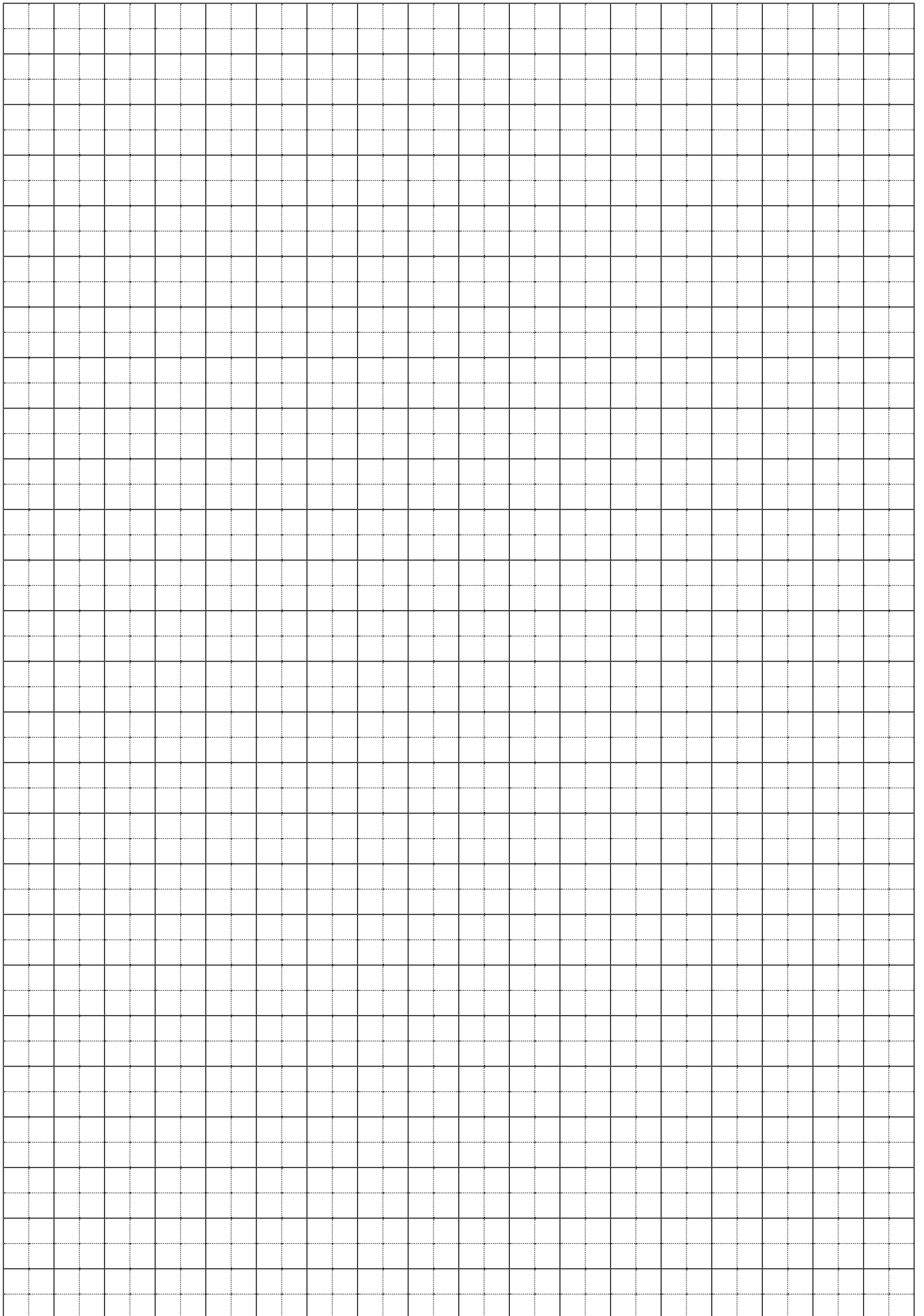


- lösemittelfreies, hydrophobierendes Silikon-Konzentrat
- für das nachträgliche Anlegen einer Horizontalabdichtung gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit
- bei Mauerwerk mit einem hohen Durchfeuchtungsgrad von > 50%

- kapillarverdichtend
- Verbrauch: ca. 0,5 ltr. pro lfd. Meter Mauerwerk

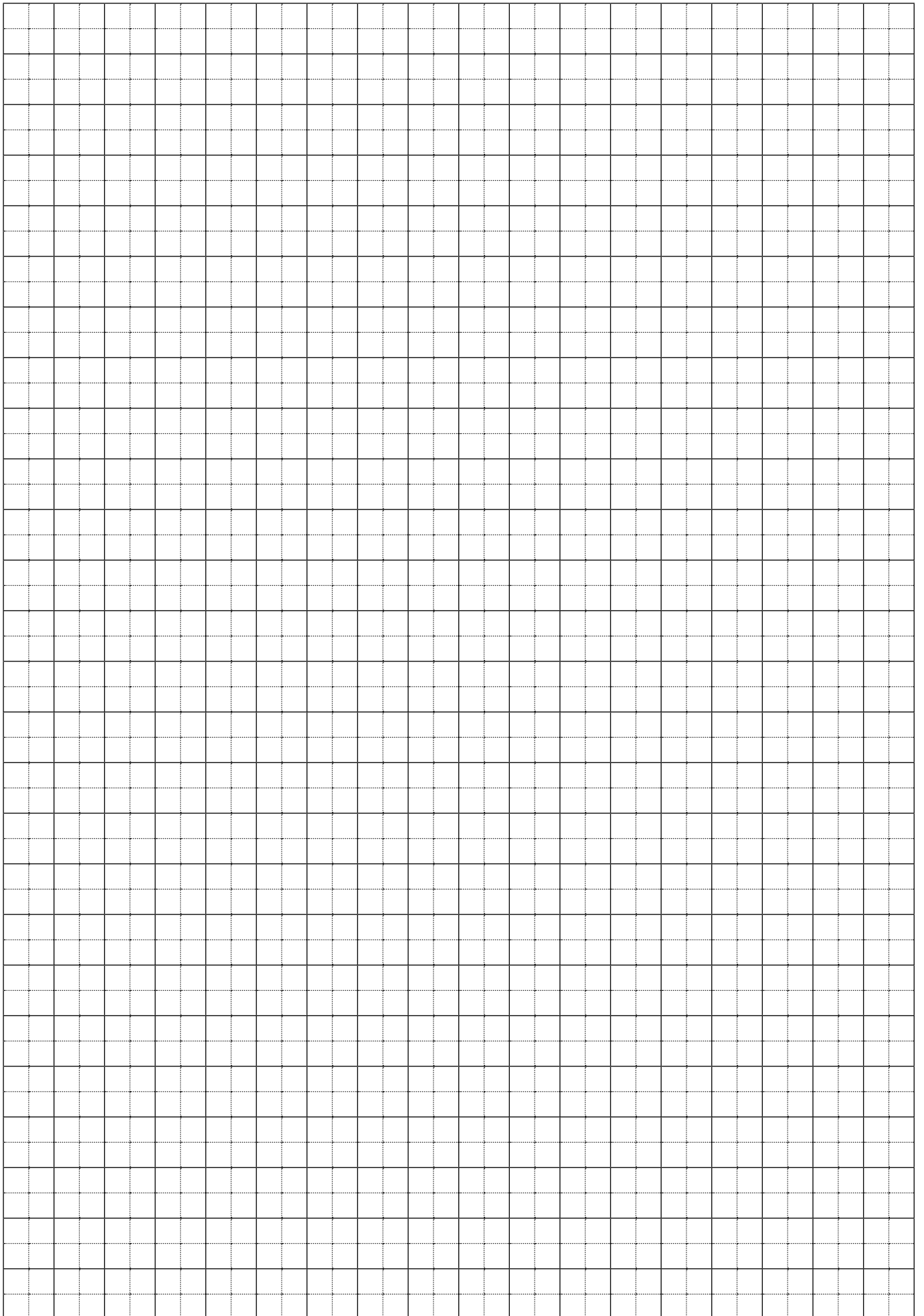


Artikel	GTIN/EAN 4004637	Gebinde	Gebinde- größe	Gebinde/ Karton	Material- gruppe	Preis- einheit	Preis in €
BLM	- 58807 4	Karton	1 l	8	270 275 040	1 Flasche	





<b>A</b>	
ADR ALLES DICHT 2K Reaktivabdichtung	40
AFE 200 Calciumsulfat-Fließestrich	30
AVG-QM Ankermörtel	25
<b>B</b>	
B 03 Estrich/Beton	28
B 8 Spritzbeton / Konstruktionsbeton	24
B 8-P Pumpbeton	24
BD1K 1K-Bitumen-Dickbeschichtung	41
BD2K 2K-Bitumen-Dickbeschichtung	41
BD2KW 2K-Winter-Bitumen-Dickbeschichtung	41
BDI Bitumen-Dach- und Isolieranstrich	44
BGR Grundierung	40
BKP Bitumen-Kleber	42
BLD2K LD2-Bitumen-Dickbeschichtung	41
BLK Bohrloch-Kartusche	47
BLM Bohrloch-Microemulsion	47
BLS Bohrloch-Schlämme	47
BLV Bohrloch-Verkieselung	47
BRS Beton- und Reparaturspachtel	19/34
BS 215 Korrosionsschutz und Haftbrücke	21
BS 225 Konstruktionsmörtel grob	21
BS 230 Betonspachtel fein	21
BS 310 Betonfinish weiß	21
BSF Bitumen-Streichfolie flexibel	43
BSG Bitumen-Spezialgrundierung	43
BSL Bitumen-Silolack	44
BSM Bitumen-Spachtelmasse	44
BVA Bitumen-Voranstrich	43
BVT Bitumen-Voranstrich	43
BZ Blitzzement	35
<b>D</b>	
DB-PV Dichtband Polypropylen-Vlies	42
DK-I Dämmstoffkörnung ISORAAB	31
<b>E</b>	
EB Estrichbeton	35
ESA Epoxidschutzanstrich	23
<b>F</b>	
FAB Fugenabdeckband	42
FFM Feuerfestmörtel	37
FKD Flüssigkunststoff-Detailabdichtung	45
FM Fugenmörtel	11
<b>G</b>	
G Gips	36
GBK Porenbetonkleber	37
GQS Grober Quarzsand	23
<b>H</b>	
H4 Haftbrücke	30
HR2K 2K-Hybrid-Reaktivabdichtung	40
<b>I</b>	
IB 20 Industrieboden	23
IB-HIM Hochleistungsinfiltiermörtel	22
IB-SDF Stahldrahtfaser	22
ISP Innenspachtel	36
<b>K</b>	
K 01 Kalk-Zement-Mauer- und Putzmörtel	28
K 01.5 Zargenvergussmörtel	18
K 01/4 Kalk-Zement-Mauer- und Putzmörtel grob	28
K 05 Kalk-Zement-Putzmörtel	28
K 09 F Dachdeckermörtel mit Fasern	14
KM Universalmörtel	34
KSE Kalkschleierentferner	34
<b>L</b>	
LM 5/21 Leichtmauermörtel	12
LM 5/21-P Leichtmauermörtel mit Perlite	13
LM 5/36 Leichtmauermörtel	13
<b>M</b>	
M 01 Modulmörtel	8
M 10 Mauermörtel	12
M 5 Mauermörtel	12
MB 8 Silica Spritzbeton	24
MDF Mineralische Dichtungsschlämme flexibel	46
MDS Mineralische Dichtungsschlämme starr	46
MGB Glasbausteinmörtel	36
MHK-S Mineralischer Hohlkehlenmörtel schnell	46
MSP Mineralischer Sperrputz	46
<b>N</b>	
NST Naturstein-Teppich	32
NSTA Naturstein-Teppich Abdichtung	33
NSTB Naturstein-Teppich Bodenbinder	33
NSTF Naturstein-Teppich Feste Wand	33
NSTG Naturstein-Teppich Bodengrundierung	33
NSTW Naturstein-Teppich Wandbinder	32
<b>Q</b>	
QV 1000 Quellvergussmörtel/-beton	18
<b>R</b>	
RE 50 Renovier-Estrich	31
RZB Ruck-Zuck Beton	34
<b>S</b>	
SB Schnellbinder	36
SBM Kanal- und Schachtbaumörtel	20
SE 50 Renovier-Estrich	31
S-Fix Schnellvergussmörtel	18
S-FM Fugenmörtel	10
SP Spachtelmasse	35
STB Siel- und Tiefbaumörtel XWW4	20
SVL Systemvlies	45
SVM Schlitz- und Verfüllmörtel	14
SZE Schnell-Zement-Estrich	30
<b>T</b>	
TS Trockenschüttung	31
<b>U</b>	
UHV Universal-Haftvermittler	45
UNI-M Universal-Reparaturmörtel	29
US 600 Unterstopfmörtel	19
<b>V</b>	
VE Verstärkungseinlage	42
VK 01 T Trass V.O.R. Mauermörtel	9
VK 01 V.O.R. Mauermörtel	6
VK plus V.O.R. Mauermörtel	6
VM 01 T Trass V.O.R. Mauermörtel	9
VM 01 V.O.R. Mauermörtel	7
VP 1 Verpress- und Verfüllmörtel	25
VZ 01 T Trass V.O.R. Mauermörtel	10
VZ 01 V.O.R. Mauermörtel	7
VZ plus V.O.R. Mauermörtel	8
<b>W</b>	
WKM 10 Wärmedämmender Kimmschichtmörtel	13
<b>Z</b>	
Z 01 Zementmörtel	29
Z 01.8 Spritzmörtel	25
Z 01/4 Zementmörtel grob	29
Z 05 Zementputzmörtel	29
ZM Reparaturmörtel	35



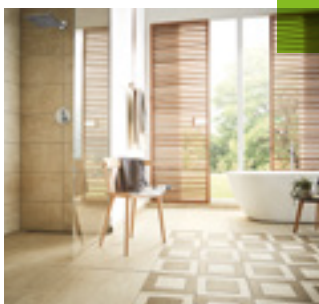
# Wir sind Sievert

1919 in Osnabrück gegründet ist Sievert auch heute noch ein familiengeprägtes Unternehmen. Die generationenübergreifende Erfahrung macht die Sievert SE zu einem führenden Spezialisten der Baustoff- und Logistikbranche.

Mit unseren rund 1.700 Mitarbeitenden sind wir an 60 Standorten in Deutschland, Europa und China aktiv. Täglich arbeiten wir daran, unseren Kunden die besten Bedingungen für Bauvorhaben zu schaffen und intelligent vernetzte Logistik zu ermöglichen.

Unter dem Dach Sievert bündelt sich in der Baustoffsparte die Kompetenz unserer fünf Premiummarken quick-mix, akurit, tubag, strasser und hahne. Die Sievert Logistik SE sorgt dafür, dass Ihre Waren zum gewünschten Zeitpunkt am richtigen Ort ankommen.

Zeche Westfalia, Lünen



Neubau, Badezimmer



Festung Ehrenbreitstein, Koblenz



Philosophikum, Uni Münster

Balkonschutz, Mehrfamilienhaus



Sievert Logistik, Werk Karlstadt

## Unsere Marken:







## Hotline Technische Beratung

**+49 541 601-601**

quick-mix ist eine Marke von Sievert  
Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6 · 49090 Osnabrück · Tel. +49 541 601-01 · Fax +49 541 601-853 · [info@quick-mix.de](mailto:info@quick-mix.de) · [www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de)

Partner des



Rechtliche Hinweise: Bei den Darstellungen in dieser Broschüre setzen wir voraus, dass der Empfänger über die erforderlichen bautechnischen Grundkenntnisse für die Verarbeitung unserer Produkte an Bauwerken sowie über allgemeines baufachliches Wissen verfügt. Die Verarbeitungs-, Produkt- und Systemempfehlungen stellen Beispiele für die grundsätzliche Funktionsweise dar. Sie ersetzen keine konkrete objektspezifische Planungsleistung eines Architekten oder Fachplaners. Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die über die engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes hinausgeht, ist ohne schriftliche Zustimmung der Sievert Unternehmensgruppe unzulässig und strafbar. Soweit in diesem Werk auf direkt

oder indirekt auf Gesetze, Vorschriften und Richtlinien (z.B. DIN, ZDB, VDI etc.) bezuggenommen wird oder aus ihnen zitiert worden ist, übernimmt die Sievert Unternehmensgruppe keine Gewähr für Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Verkauf von Trockenbaustoffen und sonstigen Produkten (<https://sievert.de/agb/>). Sievert und quick-mix sind eingetragene Marken der Sievert Unternehmensgruppe.

Bildnachweis:  
U3: [elxeneize – istockphoto.com](https://www.istockphoto.com)

