

# NSR 0,4

## Natur- und Sandstein-Restauriermörtel



### Farbkarte



NSR 0,4 200 naturweiß



NSR 0,4 210 hellgrau



NSR 0,4 300 gelb



NSR 0,4 310 gelbgrün



NSR 0,4 320 hellocker



NSR 0,4 340 ocker



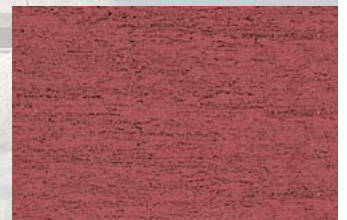
NSR 0,4 400 hellgrün



NSR 0,4 410 grün



NSR 0,4 420 dunkelgrün



NSR 0,4 500 weinrot



NSR 0,4 510 dunkelrot



NSR 0,4 530 rotbraun

Durch Drucktechnik und die verwendeten Naturrohstoffe können Farbschwankungen auftreten. Bei Nachbestellung sind geringfügige Farbabweichungen nicht auszuschließen. Für eine absolute Farbgleichheit zwischen dem vorliegenden Farbmuster und dem NSR 0,4 kann daher keine Gewähr übernommen werden. Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten.

# Natur- und Sandstein- Restauriermörtel NSR 0,4

**Spezialmörtel zum Ausbessern und für Ergänzungen von Natur- und Sandsteinen. Für einlagige Auftragsstärken von 3 bis ca. 50 mm starke Vertiefungen. Für außen und innen.**

## Eigenschaften:

- dem Naturstein angepasste bauphysikalische Eigenschaften
- mineralisch
- spannungsarm
- sehr leichte Verarbeitung
- ausgezeichnete Haftung
- witterungsbeständig und frostsicher nach Erhärtung

## Anwendung:

- als Restauriermörtel zur Ergänzung und Ausbesserung von Natur- und Sandstein
- zum Ausgleich von starken Vertiefungen sowie zur Oberflächen-gestaltung von Natursteinen
- für einlagige Auftragsdicken von 3 bis ca. 50 mm
- universell im Innen- und Außenbereich einsetzbar

## Qualität & Sicherheit:

- hochwertige Bindemittel gem. DIN EN 197 und DIN EN 459
- alkalibeständige Fasern
- vergütet
- güteüberwacht
- chromatarm gem. TRGS 613

## Untergrund:

Verwitterte Partien sind bis auf den gesunden Stein abzunehmen. Glatte Steine sind mit Spitz- oder Zahneisen aufzurauen. Der Untergrund ist nach Aufrauung vom Staub zu entfernen und gründlich vorzunässen. Die entsprechenden Verarbeitungshinweise sind zu beachten.

## Verarbeitung:

Sackinhalt mit ca. 4-5 l sauberem Wasser (je nach Anwendung) mit einem Quirl o.ä. anmischen. Evtl. noch etwas Wasser zugeben, bis ein kellengerechter Mörtel mit einer steifplastischen Konsistenz entsteht. Nur soviel Mörtel anmischen, wie innerhalb von ca. 30 Minuten verarbeitet werden kann. Angesteifter Mörtel darf nicht mehr aufgerührt und verarbeitet werden.

Bei Anwendung in größeren Vertiefungen zusätzlich rostfreie Verankerungen anbringen. Bei lagenweiser Verarbeitung die einzelnen Schichten gut aufrauen und vor weiteren Beschichtungen ausreichende Erhärtung abwarten. NSR 0,4 darf an keiner Stelle auf Null auslaufen.

Das frische Material ist vor zu rascher Austrocknung und vor ungünstigen Witterungseinflüssen (Schlagregen, Frost, etc.) zu schützen. Verarbeitung nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter +5°C. Unterschiedliche Temperaturen beeinflussen den Erstarrungs- und Erhärtungsverlauf.

## Ergiebigkeit:

25 kg NSR ergeben, verarbeitungsgerecht angemischt, ca. 18 Liter Renoviermörtel.

## Technische Information

<b>Mörtelgruppe:</b>	GP CS II gem. DIN EN 998-1 P II gem DIN V 18550
<b>Körnung:</b>	0 - 0,4 mm
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	> +5 °C
<b>Verarbeitungszeit:</b>	ca. 30 Minuten
<b>Wasserbedarf:</b>	ca. 4-5 l je 25 kg (je nach Anwendung)
<b>Ergiebigkeit:</b>	ca. 18 l je 25 kg
<b>Lagerung:</b>	trocken, ca. 3 Monate
<b>Lieferform:</b>	25-kg-Sack
<b>Farben:</b>	naturweiß, hellgrau, gelb, gelbgrün, hellocker, ocker, hellgrün, grün, dun- kelgrün, weinrot, dunkelrot, rotbraun

## Lagerung:

Trocken auf einer Holzpalette. Wir empfehlen den Verbrauch innerhalb von ca. 3 Monaten.

## Lieferform:

25-kg-Sack.

## Hinweis:

Dieses Produkt enthält Kalk und Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Siehe auch Sackaufdruck.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

**Wir beraten Sie gern.**