



NUMMER DER LEISTUNGSERKLÄRUNG UND EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

- SIEVT-110784-00-EN-998-2-G

VERWENDUNGSZWECK

- Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus Mauerwerk

HERSTELLER

- Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG; Mühlenschweg 6; 49090 Osnabrück; Tel. +49 541 601-01; Fax +49 541 601-853

SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

- System 2+

NOTIFIZIERTE STELLE

- Kennnummer 1497 - Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein - BAYBÜV - e. V.

HARMONISIERTE NORM

- EN 998-2: 2016

ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Druckfestigkeit (Klasse)	M25
Verbundfestigkeit / Haftscherfestigkeit	≥ 0,5 N/mm ² (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3/ Verfahren B in Verbindung mit Kanalklinker)
Verbundfestigkeit / Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%
Brandverhalten	A1
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,20 kg/(m ² min ^{0,5})
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	15/35 (Tabellenwert EN 1745)
Wärmeleitfähigkeit λ_{10,dry,mat} für P=50%	≤ 1,11 W/(mK) (Tabellenwert EN 1745)
Wärmeleitfähigkeit λ_{10,dry,mat} für P=90%	≤ 1,21 W/(mK) (Tabellenwert EN 1745)
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	NPD
Gefährliche Stoffe	NPD



Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2001 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Osnabrück, den 08.10.2020

Michael Fooker

(Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung)

Die Leistungserklärung ist unter www.akurit.de elektronisch abrufbar.