

NUMMER DER LEISTUNGSERKLÄRUNG UND EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

- SIEVT-103716-03-EN459-1

VERWENDUNGSZWECK

- In Anwendungen oder Materialien für den Hoch- und Ingenieurbau

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+

HARMONISIERTE NORM

- EN 459-1:2015

NOTIFIZIERTE STELLE

- Kennnummer 1077 - Institut für Baustoffforschung

ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Verfügbarer Kalk als $\text{Ca}(\text{CO})_2$	> 4 M.-%
SO_3	≤ 3 M.-%
Druckfestigkeit - 7 Tage	≥ 2 MPa
Druckfestigkeit - 28 Tage	$\geq 5 - \leq 15$ MPa
Korngröße als Rückstand auf 0,2 mm	≤ 5 M.-%
Korngröße als Rückstand auf 0,09 mm	≤ 15 M.-%
freies Wasser	≤ 2 M.-%
Erstarrungszeiten - Beginn	> 1 h
Erstarrungszeiten - Ende	≤ 15 h
Raumbeständigkeit (Referenzverfahren)	≤ 2 mm
Raumbeständigkeit (Alternativverfahren)	≤ 20 mm
Eindringmaß	> 10 - < 50 mm
Luftgehalt	≤ 25 %
Dauerhaftigkeit	Die Auswahl von Hydraulischem Kalk, besonders in Hinblick auf verschiedene Anwendungsfälle und Expositionsklassen, muss sich nach den entsprechenden europäischen oder nationalen Anwendungsnormen und/oder Vorschriften, die am Ort der Verwendung gelten, richten.

TK

Trasskalk HL 5



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 01.01.2020

A handwritten signature in black ink that reads "Michael Fooker".

(Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung)

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