

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

für das Produkt

RYGOL Paintener Trasskalk TK HL 5


LE-Nr. 010210_20

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Baukalk EN 459-1 HL 5
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Chargennummer (=Herstelldatum) siehe Verpackung des Produktes
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Herstellung von Bindemittel für Mörtel (für Mauermörtel und Putzmörtel für Außen- und Innenputz)
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	RYGOL Baustoffwerk GmbH & Co. KG Deuerlinger Str. 43 93351 Painten b. Kelheim Tel. +49 (0) 9499 9418 -0 Fax: +49 (0) 9499 9418 -45 Email: info@rygol-sakret.de
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	System 2+ 0785-CPD-11044-03
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	EN 459-1:2010-09/A1 Die notifizierte Stelle für die Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0785 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die regelmäßige Überwachung, Beurteilung und Bestätigung der werkseigenen Produktionskontrolle im System 2+ durchgeführt und das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist	Nicht relevant

9. Erklärte Leistung			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
SO ₃	≤ 3 M.-%	EN 459-1:2010-09/A1	
Verfügbares Ca(OH) ₂	≥ 4 M.-%		
Druckfestigkeit 28 Tage	≥ 5 MPa bis ≤ 15 MPa		
Korngröße, als	0,2 mm		≤ 2 M.-%
Rückstand auf	0,09 mm		≤ 15 M.-%
Freies Wasser			≤ 2 M.-%
Raumbeständigkeit			≤ 2 mm
Eindringmaß			> 10 mm und < 50 mm
Luftgehalt			≤ 25 M.-%
Erstarrungszeit, Beginn			≥ 1h
Erstarrungszeit, Ende			≤ 15 h
Dauerhaftigkeit			Siehe 5.5.5. in EN 459-1

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

 Dr. Joachim Korndörfer, Laborleitung

(Name und Funktion)

Painten, 12.11.2020.
(Unterschrift)