

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung: DIY 10031

Seite 1/2

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 998-2: G-M2,5
 EN 998-1: GP-CS II-Wc0

Verwendungszweck(e):

Werkmauermörtel (Normalmauermörtel) nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus Mauerwerk

Im Werk hergestellter Außen-/Innenputzmörtel für die Verwendung auf Wänden, Pfeilern und Trennwänden

Hersteller:

SAKRET Trockenbaustoffe Europa GmbH & Co. KG
 Franklinstr. 14
 10587 Berlin

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+
 System 4

Harmonisierte Norm:

EN 998-2:2016
 EN 998-1:2016

Notifizierte Stelle(n):

Siehe die letzten beiden Zeichen des Chargencodes*	Kenn-Nr. (NB)
01, 02	0790
04, 06, 09, 10, 15, 19	0432
16	1211
17	0785
22	0788
W1, W3, W4	1350



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung: DIY 10031

Seite 2/2

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1		
Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, dry, mat}$)	$\leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 50% $\leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 90% (Tabellenwerte nach EN 1745)	System 2+ System 4	EN 998-2:2016 EN 998-1:2016
Dauerhaftigkeit	NPD	System 4	EN 998-1:2016
	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für nicht angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B.	System 2+	EN 998-2:2016
Druckfestigkeit	CS II	System 4	EN 998-1:2016
	M 2,5	System 2+	EN 998-2:2016
Verbundfestigkeit	$\geq 0,04 \text{ N/mm}^2$ Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 (Verfahren B) in Verbindung mit Kalksandstein nach EN 771 bei einer Eigenfeuchte von 3-7 M.-%	System 2+	EN 998-2:2016
Chloridgehalt	$\leq 0,1 \text{ M.-%}$		
Wasseraufnahme	NPD	System 2+	EN 998-2:2016
	W _{c0}	System 4	EN 998-1:2016
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	15/35 (Tabellenwert)	System 2+	EN 998-2:2016
	≤ 25	System 4	EN 998-1:2016
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (bei Bruchbild A, B o. C)	System 4	EN 998-1:2016
Gefährliche Substanzen	NPD		

NPD = Keine Leistung festgestellt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Aping, Geschäftsführer
(Name und Funktion)



(Unterschrift)

Berlin, den 26.10.2022
(Ort und Datum der Ausstellung)

