

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Putz- und Mauermörtel: Nr. 80024

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: EN 998-2: GP-M 2,5-80024

Verwendungszweck(e): Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Stütze und Trennwänden aus Mauerwerk.

Hersteller: Hans Schuy Baustoff GmbH | Bauzentrum Pelzer GmbH

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

Harmonisierte Norm: EN 998-2:2016

Notifizierte Stelle(n): Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, 0432

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale		Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit		M 2,5	System 2+	EN 998-2:2016
Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit	≥0,04 N/mm ² (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit geprüft nach EN 1052-3 – Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%)		
	Biegehaftzugfestigkeit	NPD		
Chloridgehalt		< 0,1 %		
Brandverhalten		A1		
Wasseraufnahme		≤ 0,40 kg/(m ² ·min ^{0,5})		
Wasserdampfdurchlässigkeit		15/35 (Tabellenwert nach EN 1745)		

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit/Dichte	$\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ für P = 50% $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ für P = 90% (Tabellenwerte nach EN 1745)		
Dauerhaftigkeit	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B		
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:

Köln, den 01.02.2024

Carsten Wiechmann

Geschäftsführer
Hans Schuy Baustoff GmbH
Bauzentrum Pelzer GmbH

Hans Schuy
Baustoff GmbH
Rolshover Str. 233
51105 Köln
Tel. 0221 / 983431-0

Hans Schuy
Baustoff GmbH
Carl-Leverkus-Str. 6
40764 Langenfeld
Tel. 02173 / 49979-0

Herbert Schuy
Baumarkt GmbH
Im Auel 55
53783 Eitorf
Tel. 02243 / 91704-0

Bauzentrum
Pelzer GmbH
Rodenkirchener Str. 198
50389 Wesseling
Tel. 02236 / 709-0

Bauzentrum
Pelzer GmbH
Max-Planck-Str. 26
50354 Hürth
Tel. 02233 / 7978-0

