

Formel-Pro Putz- und Mauermörtel WS

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

1. Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

FPO00059/003

2. Verwendungszweck(e)

Verwendungszweck 1 Normalputzmörtel (GP) für die Verwendung als Außen- und Innenputz für Wände, Decken, Pfeiler und Trennwände

Verwendungszweck 2 Normalmauermörtel (G) nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

3. Hersteller

BayWa AG
 Arabellastr. 4
 81925 München

4. Bevollmächtigter

Thomas Klingels
 Leiter Eigene Marken
 BayWa AG

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Verwendungszweck 1 System 4

Verwendungszweck 2 System 2+

6.1 Harmonisierte Norm

Verwendungszweck 1 DIN EN 998-1 : 2016

Verwendungszweck 2 DIN EN 998-2 : 2016

6.2 Notifizierte Stelle

Institut für Baustoffprüfung Waldkirch GmbH, Kennnummer 1350, hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ die laufende Überwachung, Bewertungen und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1350-CPD-0021 (06)

Formel-Pro Putz- und Mauermörtel WS

7. Erklärte Leistungen

Verwendungszweck 1

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	A1
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ bei Bruchbild A, B oder C
Wasseraufnahme	$W_c 0$
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\mu \leq 25$
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwerte)	$\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (für P = 50 %) $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (für P = 90 %)
Dauerhaftigkeit	NPD
Gefährliche Substanzen	NPD

Verwendungszweck 2

Wesentliche Merkmale	Leistung
Druckfestigkeit	M 2,5
Brandverhalten	A1
Haftscherfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 -Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-% : $\geq 0,04 \text{ N/mm}^2$
Chloridgehalt	$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Haftzugfestigkeit	NPD
Wasseraufnahme	$\leq 0,4 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwerte)	$\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (für P = 50 %) $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (für P = 90 %)
Dauerhaftigkeit	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach DIN EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen	NPD

Formel-Pro Putz- und Mauermörtel WS

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

DocuSigned by:



AC004DE748524F4...

München, den 17.02.2022

Thomas Klingels, Leiter Eigene Marken, BayWa AG