

maxit mix 602 Zementmörtel

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

LEN-DE-maxit-11562 / Normalputzmörtel (GP)

Verwendungszweck

Putzmörtel für die Verwendung als Außen- und Innenputz für Wände, Decken, Pfeiler und Trennwände

Hersteller

maxit Baustoffwerke GmbH, Brandensteiner Weg 1, 07387 Krölpa

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 4

Harmonisierte Norm

EN 998-1:2016

Erklärte Leistungen

| Wesentliches Merkmal | Leistung |
|------------------------------------|--|
| Brandverhalten | |
| Wasseraufnahme | W _{C0} |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | $\mu \leq 25$ |
| Haftzugfestigkeit | $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ bei Bruchbild A, B oder C |
| Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwerte) | $\lambda_{10,\text{dry},\text{mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% $\lambda_{10,\text{dry},\text{mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90% |
| Dauerhaftigkeit | NPD |
| Gefährliche Substanzen | NPD |

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Geprüft: Marco Gumpert am: 22.01.2025, Krölpa



Genehmigt: Peter Knechtle am: 22.01.2025, Krölpa



Anlage

Sicherheitsdatenblatt

maxit mix 602 Zementmörtel

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

LEN-DE-maxit-11562 / Normalmauermörtel (G)

Verwendungszweck

Normalmauermörtel (G) nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden (Innen- und Außenbauteilen), die den Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

Hersteller

maxit Baustoffwerke GmbH, Brandensteiner Weg 1, 07387 Krölpa

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Notifizierte Stelle

**Institut für Baustoffprüfung Waldkirch GmbH
Kennnummer 1350**

Harmonisierte Norm

EN 998-2:2016

Erklärte Leistungen

| Wesentliches Merkmal | Leistung |
|--|---|
| Druckfestigkeit | M 10 |
| Verbundfestigkeit (Haftscherfestigkeit) | Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 Verfahren B am Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%: $\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$ |
| Verbundfestigkeit (Biegezughafterfestigkeit) | NPD |
| Chloridgehalt | $\leq 0,1 \text{ M.-%}$ |
| Brandverhalten | A 1 |
| Wasseraufnahme | $\leq 0,40 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) | 15/35 |
| Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert) | $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90% |
| Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand) | Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B |

| Wesentliches Merkmal | Leistung |
|------------------------|----------|
| Gefährliche Substanzen | NPD |

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Geprüft: Marco Gumpert am: 22.11.2024, Krölpa



Genehmigt: Peter Knechtle am: 22.11.2024, Krölpa



Anlage

Sicherheitsdatenblatt