

Leistungserklärung



LEN-DE-maxit-1232

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Normalmauermörtel (G)

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

maxit mur 980 KS

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

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

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Franken Maxit GmbH & Co., Azendorf 63, D-95359 Kasendorf

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle:

**Institut für Kalk-und Mörtelforschung e.V.
Kennnummer 0785**

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. 0785-CPR-21-068-13**

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-----------------------------------|---|--|
| Druckfestigkeit | M 5 | EN 998-2 :2010 |
| Verbundfestigkeit | Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,15 N/mm ² (Tabellenwert) | EN 998-2 :2010 |
| Chloridgehalt | ≤ 0,1 M.-% | EN 998-2 :2010 |
| Brandverhalten | A 1 | EN 998-2 :2010 |
| Wasseraufnahme | ≤ 0,40 kg/(m ² ·min ^{0,5}) | EN 998-2 :2010 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 15/35 (Tabellenwert) | EN 998-2 :2010 |
| Wärmeleitfähigkeit | $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,82$ W/(m·K) für P = 50 % $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,89$ W/(m·K) für P = 90 % (Tabellenwerte) | EN 998-2 :2010 |
| Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand) | Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B | EN 998-2 :2010 |
| Gefährliche Substanzen | NPD | EN 998-2 :2010 |

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde,
die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

- nicht relevant -

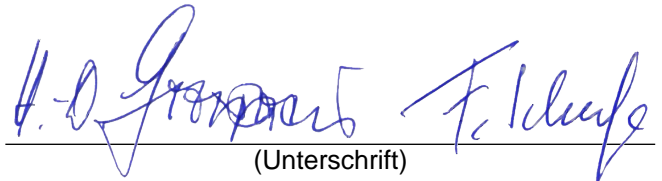
10. Die Leistung des Produktes, gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hans-Dieter Groppeis Geschäftsführer, Friedbert Scharfe Leiter F+E

(Name und Funktion)

Azendorf, 10.Juni 2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

Handwritten signature in blue ink, appearing to read 'H.-D. Groppeis' and 'F. Scharfe'.

(Unterschrift)

Anlage
Sicherheitsdatenblatt