

Leistungserklärung



LEN-DE-maxit-1353

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Leichtmauermörtel (L)

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

maxit therm 815

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

Leichtmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden (Innen- und Außenbauteilen), 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	5/20 (Tabellenwert)	EN 998-2 :2010
Wärmeleitfähigkeit	λ _{10,dry,mat} ≤ 0,16 W/(m·K) für P = 50 % λ _{10,dry,mat} ≤ 0,17 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)



(Unterschrift)

Anlage
Sicherheitsdatenblatt