

Leistungserklärung



LEN-DE-maxit-1356

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 VZ LM 21

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:

maxit Baustoffwerke GmbH, Brandensteiner Weg 1, D-07387 Krölpä

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 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)**

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	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,25$ W/(m·K) für P = 50 % $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,27$ 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:

Norbert Pauli Geschäftsführer, Marco Gumpert Laborleiter

(Name und Funktion)

Krölpa, 26. Juni 2013

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Anlage
Sicherheitsdatenblatt