CE

TNY44 sz.

LEISTUNGSERKLÄRUNG

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

BAKONYTHERM 44 N+F MAUERELEMENT

435 x 250 x 238 mm

2. Artikelnummer: TEG35

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

keramisches Bakonytherm Bauelement mit guter wärmeisolierenden Qualität für geschützte, lasttragende Wände.

4. Name und Adresse des Herstellers:

Pápateszéri Téglaipari Kft.
8556 Pápateszér, Téglagyári út 1.
E-mail: ertekesites@bakonytherm.hu
Tel./fax: 0689 / 352-152

Punkt 5: nicht relevant.

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

Bakonytherm keramisches Mauerelement gehört zum System 2+!

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

Im Falle des Bakonytherm keramischen Mauerelements hat die notifizierte Stelle **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.**
H-1113 Budapest, Diószegi út 37., Kenn.-Nr.: 1415,
die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.
Reg.-Nr. des **EG-ZERTIFIKATS ÜBER DIE WERKSEIGENE PRODUKTIONSKONTROLLE**:
1415 - CPR - 27 - (C-44/2006)

Punkt 8: nicht relevant.

9. Erklärte Leistung

Grundlegende Eigenschaften	Leistung	Prüfungsbericht	Harmonisierte technische Spezifikationen
Kategorie der Größentoleranz	T1	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	EN 771 - 1: 2011
Toleranzbereich Kategorie	R1	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	
Formabweichung (max. Wert)	5,0 mm	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	
Parallelität (max. Wert)	5,0 mm	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	
Druckfestigkeit (min. Wert)	8 N/mm²	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	
Druckfestigkeit (Durchschnittswert „mindestens")	10 N/mm²	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	
Anfangswert der Scherfestigkeit	0,15 N/mm²	EN 998-2:2011 Beilage C	
Entzündbarkeit	A1	EN 771-1:2011 Punkt 5.2.10.	
Wasseraufnahme mindestens	20%	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	
Brutto Rohdichte des trockenen Produkts (min. - max.)	500-800 kg/m3	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	
Netto Rohdichte des trockenen Produkts (min. - max.)	1300-1700 kg/m3	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	
Äquivalente Wärmeleitfähigkeit	0,146 W/mk	40 - 09 - 0683	
Wärmedurchgangskoeffizienz (U)	0,31 W/m2K	40 - 09 - 0683	
Hohlraumvolumen (mindestens)	40,00%	M - 2005 / 5 / 2009 - 2012	

10. Die Leistung des unter 1 und 2 bestimmten Produkts entspricht der Leistung beschrieben in der Erklärung unter 9.

Für die Ausgabe dieser Leistungserklärung ist ausschließlich der unter 4 genannte Hersteller verantwortlich.

Datum: Pápateszér, 24. 02. 2014

Im Namen und im Auftrag des Herstellers:

Gábor Valdinger
Geschäftsführer