LEISTUNGSERKLÄRUNG

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

BAKONYTHERM 25 N+F geschliffener Ziegel

375 x 250 x 249 mm

2. Artikelnummer: TEG122

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

keramisches Bakonytherm Bauelement mit guter wärmeisolierenden Qualität für geschütze, 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

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

2+ system

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

EN 771-1:2011+A1:2015

Im Falle des Bakonytherm keramischen Mauerelements hat die notifizierte Stelle

ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

(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)

7. Erklärte Leistung

Grundlegene Eigenschaften		Leistung	
Grö$en	Länge	375	
	Breite	250	
	Höhe	249	
Kategorie der Grö$entoleranz		T2+ / Tm	
Toleranzbereich Kategorie		R2	
Bilden	Gruppe	G3	(vertikales bohren)
	Formabweichung	0,4	(maximum Wert)
	Parallelität	0,4	(maximum Wert)
Druckfestigkeit	Kategorie	I. kategorie	
	Mittlere Druckfestigkeit	11,0 N/mm2	
	Belastungsrichtung	aufrecht	
Dimensionsstabilität		NPD	
Aktiver löschlicher Salzgehalt		S0	
Entzündbarkeit		A1	
Wasseraufnahme		NPD	(W > 20%)
Anfängliche Wasseraufnahme		NPD	(I < 5%)
Anfangswert des Scherfestigkeit		0,15	(EN 998-2:2010 C)
Dampfdiffusionswider standsfaktor (μ)		5/10	
Luftschalldämmung		NPD	
Aquivalente Warmeleitfähigkeit ($\lambda_{10száraz\ elem}$)		" keine Daten verfügbar "	
Wärmedurchgangskoeffizienz (U)		" keine Daten verfügbar "	
Netto Rohdichte des trockenen Produkts	Mittelwert	1600	
	Toleranz	D2	
Brutto Rohdichte des trockenen Produkts	Mittelwert	750	
	Toleranz	D2	
Haltbarkeit gegen Frost		NPD	(F0)
Gefärliche Mterialien		NPD	

8. Die Leistung des unter 1. und 2. bestimmten Produkts entspricht der Leistung beschrieben in der Erklärung unter 7.

Für die Ausgabe dieser Leistungserklärung ist ausschlie$lich der unter 4 genannte Hersteller verantwortlich.

Datum: Pápateszér, 2023.02.03.

Im Namen und im Auftrag des Herstellers:

Valdinger Gábor
Geschäftsführer