

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Száma: 003-331-625474SPHW3101

1 A terméktípus egyedi azonosító kódja a Teljesítménynyilatkozat száma.

Porotherm A-10 neo áthidaló

MSZ EN 845-2 szerinti, előregyártott, kerámia kéregelemes áthidaló előfeszített betonból



3 Wienerberger Téglaiipari zRt.
H-1119 Budapest, Bártfai u. 34.

2 Felhasználás célja:	védett falazatokban, falakban, válaszfalakban
5 A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer:	3 rendszer
6a Harmonizált szabvány:	MSZ EN 845-2:2013+A1:2016
Bejelentett szerv:	1415, Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.

7 Nyilatkozat szerinti teljesítmény:

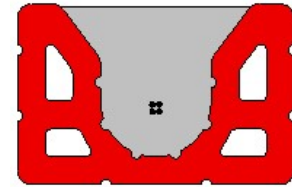
Méreték, tömeg és tűrések

Termékjellemző	Dimenzió	Névleges méret, tömeg	Tűrés
Szélesség	mm	100	± 5
Magasság	mm	65	± 5
Hosszúság	mm	1000 1250 1500 1750 2000 2250 2500 2750 3000 3250	± 15
Tömeg	kg	12,7 15,9 19,1 22,2 25,4 28,6 31,8 34,9 38,1 41,3	± 5%
Felületsúly	kg/m ²	195	± 5%
Felfekvés-hossz	mm	≥ 125 (méretezés függvényében)	

Mechanikai szilárdság

Hajlító teherbírás	kN/m	lásd Méretezési táblázatok
Lehajlás	mm	
Nyírási teherbírás	kN/m	

Keresztmetszet



Tartósság

Kerámiaköpeny EN 771-1 szerint	Nettó száraztestsűrűség: 1800 kg/m ³ (± 5%) Nyomószilárdság: ≥ 35 N/mm ²
Beton EN 206-1 szerint	Nyomószilárdsági osztály: C 40/50 Kitéti osztály: XC3
Feszítőhuzal ÖNORM B 4758 szerint	Kereskedelmi jelölés: Y1960C-2,5
Betonfedés (Anyag / bevonat jelzése EN 845-2, C.3 táblázat alapján)	mész-cement vakolattal: 25 mm (C4) vakolat nélkül: 15 mm (D4)

Hőtechnikai tulajdonságok

Hővezetési tényező	$\lambda_{\text{equ}} = 0,652 \text{ W/mK}$	- EN 1745 alapján
---------------------------	---------------------------------------------	-------------------

Fagyállóság

Besorolás	„nem fagyálló“	- Csak védett szerkezetben használható.
------------------	----------------	-----------------------------------------

Tűzállóság

Tűzállósági határérték	R120	- perlitvakolattal
-------------------------------	------	--------------------

Vizfelvétel

Kezdeti vízfelvétel	NPD	- Csak védett szerkezetben használható.
----------------------------	-----	-----------------------------------------

Páraáteresztő képesség

Páradiffúziós ellenállási szám	$\mu = 50/150$	- EN 1745 alapján
---------------------------------------	----------------	-------------------

Veszélyes anyagok

	NPD	
--	-----	--

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítménynek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

Gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Kőszeg, 2024.06.26.

Tarsoly József, Member of Board

Az áthidaló tervezési, beépítési előírásait lásd az „Alkalmazási és tervezési útmutató” kiadványban.

A Bizottság 96/603/EG és 2000/605/EG határozata alapján A1 tűzvédelmi osztályú.