

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br.: 006-320-625462SPHW3101

1 Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda je broj Izjave o svojstvima.

Porotherm nadvoj 12

Predgotovljeni prenapregnuti nadvoj po standardu HRN EN 845-2:2016

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

2 Namjena/namjene:	Nosivi zidovi, pregradni zidovi, zaštićeni zidovi
5 Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava:	Sustav 3
6a Usklađena norma:	HRN EN 845-2:2016
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:	1140, Magistratsabteilung 39 - Versuchs- und Forschungsanstalt der Stadt Wien (MA 39 - VFA)

7 Navedeno svojstvo:

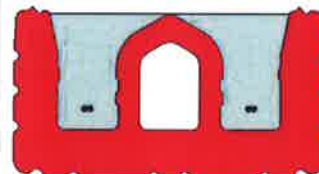
Dimenzije, mase i odstupanja

Opis	Jedinica	Nazivne dimenzije i težine											dopustivo odstupanje		
Širina	mm	120											± 5		
Visina	mm	65											± 5		
Dužina	mm	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000					± 15
Masa	kg	14	17,5	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42					± 5%
Masa po jedinici površine	kg/m ²	215											± 5%		
Dužina nalijeganja	mm	≥ 125 (ovisno o izmjeni)													

Mehanička čvrstoća

Tlačna čvrstoća	kN/m	Vidi tablicu nosivosti
Savijanje	mm	
Posmična čvrstoća	kN/m	

Poprečni presjek



Trajnost

Glinena šalica po EN 771-1	Srednja Neto-gustoća: 1800 kg/m ³ (± 5%) Tlačna čvrstoća: ≥ 40 N/mm ²
Beton u skladu s EN 206-1	Razred tlačne čvrstoće: C 40/50 Kategorija izloženosti: XC3
Prenapregnuta armatura u skladu s ÖN B 4758	Oznaka robe: Y1960C-2,5
Pokrivni beton (Kratka oznaka materijala / premaz po EN 845-2, tablica C.3)	Ožbukano s AC žbukom: 25 mm (C4) neožbukano: 15 mm (D4)

Toplinsko izolacijska svojstva

Toplinska provodljivost	$\lambda_{\text{equ}} = 0,727 \text{ W/mK}$	- MA 39 - VFA 2004-0300,01
-------------------------	---------------------------------------------	----------------------------

Postojanost na hladnoću

Deklaracija	„nije postojano na hladnoću“	- Uporaba samo u zaštićenim konstrukcijama.
-------------	------------------------------	---------------------------------------------

Požarna otpornost

Klasifikacija	R 120	- Sa žbukom
---------------	-------	-------------

Upijanje vode

Početno upijanje vode	NPD	- Uporaba samo u zaštićenim konstrukcijama.
-----------------------	-----	---------------------------------------------

Paropropusnost

Vodena para-difuzijski koef.	$\mu = 50/150$	- po EN 1745
------------------------------	----------------	--------------

Opasne tvari

	NPD
--	-----

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Kőszeg, 15.1.2019.

Norbert Bencze, Member of Board

Upute za ugradnju nadvoja su u tehničkoj dokumentaciji; "Upute za gradnju sa sustavom POROTHERM".