

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br.: 005-330-625464SPHW3101

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

Porotherm nadvoj 10

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

**Wienerberger**3 Wienerberger Téglapari zRt.
H-1119 Budapest, Bártfai 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: 1415, Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.

7 Navedeno svojstvo:

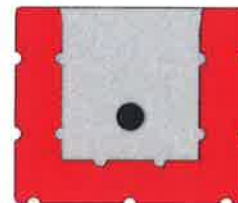
Dimenzije, mase i odstupanja

Opis	Jedinica	Nazivne dimenzije i težine												dopustivo odstupanje	
Širina	mm	100												± 5	
Visina	mm	85												± 5	
Dužina	mm	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250				± 15
Masa	kg	18	22,5	27	31,5	36	40,5	45	49,5	54	58,5				± 5%
Masa po jedinici površine	kg/m ²	212												± 5%	
Dužina nalijeganja	mm	≥ 125 (ovisno o izmjeri)													

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 MSZ 5720	Oznaka robe 1770.5 SK
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 $\lambda_{\text{equ}} = 0,727 \text{ W/mK}$ - A-91/2003-I Stručno mišljenje

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".