

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Č. 58/BKTA/2019

- Unikátní identifikační číslo výrobku:
Tvárnice TERMALICA 2,0/300
- Zamýšlené použití:
Nosné a nenosné aplikace ve všech druzích stěn jednovrstvých, vrstvených, v příčkách, v opěrných a v základových (suterénních) stěnách
- Výrobce:
BRUK-BET Sp. z o.o.
Nieciecza 199, 33-240 Żabno
- System POSV:
System 2+
- Harmonizovaná norma:
EN 771-4:2011+A1:2015
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky		Vlastnosti
Rozměry	Délka (mm)	599
	Šířka (mm)	300, 365, 400, 480
	Výška (mm)	249
Tolerance		TLMB ($\pm 1,0 - 1,5$ mm)
Tvar a upořádání		Kvadr s čelními plochami: <ul style="list-style-type: none">- hladká- s drážkou a jazýčkem (se zámkem) – značení Z- s držákem – značení U- s drážkou, jazýčkem a držákem – značení UZ
Kategorie pevnosti v tlaku		I
Průměrná pevnost v tlaku		3,0 N/mm ²
Rozměrová stabilita		$\leq 0,2$ mm/m
Přídržnost v tahu za ohybu	Pevnost spojů ve stěně, vyhotovené z malty pro tenké spoje	0,3 N/mm ² (podle EN 998-2)
	Pevnost spojů ve stěně pro ohýbání v ploše rovnoběžné s nosnými (f_{xk1})	0,5 N/mm ² (podle EN 1996-1-1)
	Pevnost spojů ve stěně pro ohýbání v ploše kolmé s nosnými spoji (f_{xk2})	0,2 N/mm ² (podle EN 1996-1-1)
Reakce na oheň		Třída A1
Faktor difúzního odporu		5/10 (podle EN 1745)
Nasákavost		Není specifikováno
Objemová hmotnost v suchém stavu		275 \pm 25 kg/m ³
Součinitel tepelné vodivosti		0,075 W/(mk) (podle EN 1745)
Trvanlivost (mrazuvzdornost)		Výrobek mrazuvzdorný po 15 cyklech
Nebezpečné látky		Žádné (vyhovuje vyhlášce č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje)

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklaroványi vlastnostmi. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Jménem výrobce podepsal: Jerzy Kras, zástupce pro kvalitu

v Nieciecza dne 01.06.2019

(datum a místo vystavení)

PEŁNOMOCNIK ds. JAKOŚCI

Jerzy Kras
Jerzy Kras

(podpis)