

Vyhlasenie o parametroch

Č. 002-400-625460SPHW3101



stropný nosník Porotherm KPSN

Keramický predpätý stropný nosník podľa STN EN 15037-1

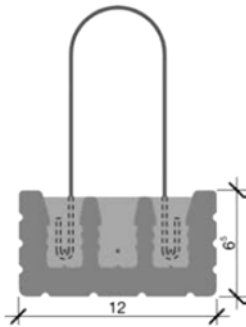
(3)

Wienerberger Téglaiipari Rt.
H-1119 Budapest, Bártfai u. 34

- (1) Jedinečný identifikačný kód typu výrobku je číslo **Vyhlasenia o parametroch**
- (2) Zamýšľané použitie:
na zhotovovanie montovaných stropov z nosníkov a vložiek, ktoré sa zalievajú betónom podľa STN EN 15037
- (5) Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov:
2+
- (6a) Harmonizovaná norma:
EN 15037-1:2008
Notifikovaná osoba:
1301, TSUS - TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
- (7) Deklarované parametre

Nosník

Dĺžka	Hmotnosť	Počet		Prierez		Uložná dĺžka	Hmotnosť
		predp. výstuže	strmeňov	b	h		
[mm]	[kg]	[ks]	[ks]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]
1750	29	6	6	120	65	≥ 120	16,5
2000	33	6	6				
2250	37	6	7				
2500	41	6	7				
2750	45	6	7				
3000	50	6	7				
3250	54	7	7				
3500	58	8	7				
3750	62	9	9				
4000	66	10	9				
4250	70	12	9				
4500	74	13	9				
4750	78	14	11				
5000	83	16	12				
5250	87	17	12				
5500	91	17	14				
5750	95	19	14				
6000	99	19	12				
6250	103	19	15				
6500	107	19	14				
6750	111	19	14				
7000	116	19	16				
7250	120	19	16				
7500	124	19	18				
7750	128	19	18				
8000	132	19	20				



Požiarная odolnosť

viď Správa o klasifikácii PO
IBS 09042319/2014

Mechanická pevnosť

Viď Návod na použitie a navrhov.
BTI 22096/2011

Tepelná ochrana a akustika

Viď Stavebnofyzikálny posudok
BTI 15508/2004

Keramická tvarovka podľa EN 771-1

Rozmery			Obj. hm.	Pevnosť
b	h	l	ρ	f_b
[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m ³]	[N/mm ²]
120	65	260	1800	40

Betón podľa EN 206-1

Trieda pevnosti	Obj. hm.	$f_{ck,cyl}$	$f_{ck,cube}$
[-]	[kg/m ³]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
C30/37	> 2000	30	37

Predpínací drôt podľa ÖNORM B 4758

Obchodné označenie	Priemer d	$F_{p0,1}$	R_m
[-]	[mm]	[kN]	[MPa]
Y1960C	2,5	8,47	1960

Strmene podľa MSZ 982


Obchodné označenie	Priemer d	$f_{p0,2k}$	R_m
[-]	[mm]	[N/mm ²]	[MPa]
BHS 55.50 glatt	4,2	500	560

Trvanlivosť

Krytie výstuže	
betón	betón + keramika
[mm]	[mm]
≥ 5	≥ 15

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu:
Kószeg, 1.1.2016


Norbert Bencze, člen predstavenstva