

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH / DECLARATION OF PERFORMANCE

11-CPR-2013

Názov výrobku		Product name	STYRCON®200	
1.	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	Unique identification code	PN01	
2.	Použitie stavebného výrobku Intended use	Tepelnoizolačné dosky z polystyréncementu sa používajú na tepelnú ochranu stavebných konštrukcií Thermal insulation boards of polystyrene cement are used for thermal protection of building constructions		
3.	Výrobca	Manufacturer	Styrcon, s.r.o., Hlavná 71, 951 73 Jelenec	
4.	Splnomocnený zástupca	Authorised representative	Nie je relevantné	Not applicable
5.	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku (ako je uvedené v prílohe V)	System or systems as set out in annex V	System 3	
6.	Číslo EAD (European Technical Assessment) a ETA (European Assessment Document)	EAD 040065-00-1201 marec/march 2016 ETA 16/0602 16.8.2016		
	Vyhlasenie o parametroch stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma vykonávanie stanovenie typu výrobku The declaration of performance for a construction product covered by a harmonized standard have performed the determination of the product-type	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 Notifikovaná osoba Notified Body 1020		
7.	Deklarované parametre	Declared performance		
Vlastnosti		Properties	Metóda	Method
Reakcia na oheň		Reaction to fire	EN 13501-1	A2 – s1,d0
Faktor difúzneho odporu		Water vapour permeability	EN 12086:	max. 10
Obsah nebezpečných látok		Hazardous substances		Karta bezpečnostných údajov REACH
Pevnosť v tlaku pri 10 % stlačení		Compressive strength at 10% compression	EN 826	min. 140 kPa
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu dosky		Tensile strength perpendicular to faces	EN 1607+AC	min. 60 kPa
Pevnosť v šmyku		Shear strength	EN 12090	min. 80 kPa
Modul pružnosti		Shear modulus	EN 12090	min. 3 000 kPa
Pevnosť v ohybe		Bending strength	EN 12089	min. 100 kPa
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ _d		Thermal conductivity coefficient	EN 12667	0,047 W.K ⁻¹ .m ⁻¹
Rozmery: dĺžka, šírka		Length, Width	EN 822	900x450 mm (± 3 mm)
Rozmery: hrúbka		Thickness	EN 823	30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150 mm (± 3,0mm)
Pravouhlosť		Squareness	EN 824	max. 5 mm/m
Rovinnosť		Flatness	EN 825	max. 3 mm
Krátkodobá nasiakavosť		Short-term water absorption	EN 1609-A	max. 3,8 kg/m ²
Rozmerová stabilita pri 23°C/50% vlhkosti		Dimensional stability (23/50)	EN 1603+AC	± 0,5%
Rozmerová stabilita pri 70°C/90% vlhkosti		Dimensional stability (70/90)	EN 1604+AC	± 0,5%
8.	Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode 7. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4. The performances of the products identified in points 1 and 2 are in conformity with the declared performances in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.			

<

 04	
Styrcon s.r.o. Hlavná 71, 95173 Jelenec, Slovakia 16 ETA 16/0602 EAD 040065-00-1201	
Name	STYRCON 200
Purpose of use	Masonry insulation (ETICS). Insulation of floors, ceilings and roofs
Protocol on the initial examination	S04/10/0240/2103/SN

Dátum: 1.7.2023

Meno: RNDr. Vladimír Libant

STYRCON s.r.o.

Hlavná 71

951 73 Jelenec

tel/fax: 037-6313207; 6313390

IČO: 31415211

IČ DPH: SK2020409039

Ľudová banka: 4220181606/3100

zapísaný: OR Okresného súdu Nitra

odd. Sro, vložka č. 3003/N

 internet: www.styrcon.sk

 E-mail: styrcon@styrcon.sk