

Vyhlásenie o parametroch stavebného výrobku

StoDeco Element S

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

PROD3137 StoDeco Element S

Zamýšľané použitie/použitia

plastické fasádne prvky z ľahkého vulkanického granulátu (Verolith) a epoxidovej živice určenej na plochy stien

Výrobca

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrovSystem 3 (trieda reakcie na oheň)
System 4 (platí pre všetky ostatné "Základné vlastnosti" uvedené v tabuľke)**Harmonizovaná norma**

EN 15286:2013

Notifikovaný(-é) subjekt(-y)

MPA Stuttgart NB 0672

Európsky hodnotiaci dokument

nie je relevantné

Európske technické posúdenie

nie je relevantné

Orgán technického posudzovania

nie je relevantné

Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia

nie je relevantné

Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda reakcie na oheň	A2-s1, d0	EN 15286:2013
Nasiakavosť	< 5 %	EN 15286:2013
Tepelná vodivosť	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)	EN 15286:2013
Tepelná vodivosť	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)	EN 15286:2013
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	EN 15286:2013
Pevnosť v ohybe	≥ 2,5 N/mm ²	EN 15286:2013
Odolnosť voči upevneniam	NPD	EN 15286:2013
Odolnosť voči teplotnému šoku	93,6 %	EN 15286:2013
Odolnosť voči striedavému pôsobeniu mrazu a rosy	D = 20 mm: 98,7 %	EN 15286:2013
Pevnosť v odtrhu lepidla StoDeco Coll	1.099 kN/m ² (počiatočná pevnosť lepidla v ťahu)	EN 15286:2013

NPD = no performance determined (nie je stanovený výkon)

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

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Per procura Francisco Ramos / Vedúci pre obchodné oblasti Fasáda a interiér

Táto kópia bola vyhotovená strojom a je platná bez podpisu.

14.03.2024

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Aktuálne znenie vyhlásenia o parametroch si je možné prečítať v elektronickej forme na adrese www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

0101-0414-1

23

NB 0672

PROD3137 StoDeco Element S

plastické fasádne prvky z ľahkého vulkanického granulátu (Verolith) a epoxidovej živice určenej na plochy stien

Trieda reakcie na oheň	A2-s1, d0
Nasiakavosť	< 5 %
Tepelná vodivosť	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)
Tepelná vodivosť	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD
Pevnosť v ohybe	≥ 2,5 N/mm ²
Odolnosť voči upevneniam	NPD
Odolnosť voči teplotnému šoku	93,6 %
Odolnosť voči striedavému pôsobeniu mrazu a rosy	D = 20 mm: 98,7 %
Pevnosť v odtrhu lepidla StoDeco Coll	1.099 kN/m ² (počiatočná pevnosť lepidla v ťahu)