

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

StoDeco Element

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	PROD3149 StoDeco Element
Namjena/namjene	plastični fasadni elementi od laganog vulkanskog granulata (Verolith) i epoksidne smole za zidne površine
Proizvođač	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)	sustav 3 (reakcija na požar) sustav 4 (vrijedi za sve ostale "Bitne značajke" u tablici)
Usklađena norma	EN 15286:2013
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela	MPA Stuttgart NB 0672
Europski dokument za ocjenjivanje	nije relevantno
Europska tehnička ocjena	nije relevantno
Tijelo za tehničko ocjenjivanje	nije relevantno
Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija	nije relevantno

Objavljena svojstva

Bitna obilježja	Učinak	Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar	A2-s1, d0	EN 15286:2013
Upijanje vode	< 5%	EN 15286:2013
Toplinska vodljivost	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)	EN 15286:2013
Toplinska vodljivost	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)	EN 15286:2013
Oslobađanje opasnih tvari	NPD	EN 15286:2013
Čvrstoća na savijanje	≥ 2,5 N/mm ²	EN 15286:2013
Otpornost na pričvršćenja	NPD	EN 15286:2013
Otpornost na toplinski šok	93,6 %	EN 15286:2013
Otpornost na opterećenje izazvano promjenama zbog smrzavanja i odmrzavanja	D = 20 mm: 98,7 %	EN 15286:2013
Čvrstoća prijanjanja ljepila StoDeco Coll	1.099 kN/m ² (Početna vlačna čvrstoća)	EN 15286:2013

NPD = no performance determined

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:

P.p. Francisco Ramos / Voditelj poslovnih jedinica Fasada i Interijeri

Preslika je obrađena elektroničkim putem i valjana je bez potpisa.

14.03.2024

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

Aktualnu verziju izjave o svojstvima možete elektronički otvoriti na www.sto.com/ce.



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

0101-0423-1

23

NB 0672

PROD3149 StoDeco Element

plastični fasadni elementi od laganog vulkanskog granulata (Verolith) i epoksidne smole za zidne površine

Reakcija na požar	A2-s1, d0
Upijanje vode	< 5%
Toplinska vodljivost	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)
Toplinska vodljivost	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)
Oslobađanje opasnih tvari	NPD
Čvrstoća na savijanje	≥ 2,5 N/mm ²
Otpornost na pričvršćenja	NPD
Otpornost na toplinski šok	93,6 %
Otpornost na opterećenje izazvano promjenama zbog smrzavanja i odmrzavanja	D = 20 mm: 98,7 %
Čvrstoća prijanjanja ljepila StoDeco Coll	1.099 kN/m ² (Početna vlačna čvrstoća)