

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoDeco Element

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD3149 StoDeco Element
Predvidena uporaba	plastični fasadni elementi iz lahkega vulkanskega granulata (Verolith) in epoksidne smole za stenske površine
Proizvajalec	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	sistem 3 (požarna odpornost) sistem 4 (velja za vse druge „Bistvene značilnosti“ v tabeli)
Harmonizirani standard	EN 15286:2013
Priglašeni organi	MPA Stuttgart NB 0672
Evropski ocenjevalni dokument	ni relevantno
Evropska tehnična ocena	ni relevantno
Organ za tehnično ocenjevanje	ni relevantno
Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija	ni relevantno

Navedene lastnosti

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	A2-s1, d0	EN 15286:2013
Vpojnost vode	< 5 %	EN 15286:2013
Toplotna prevodnost	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)	EN 15286:2013
Toplotna prevodnost	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)	EN 15286:2013
Oddajanje nevarnih snovi	NPD	EN 15286:2013
Upogibna trdnost	≥ 2,5 N/mm ²	EN 15286:2013
Odpornost pred pritrditvami	NPD	EN 15286:2013
Odpornost proti toplotnemu šoku	93,6 %	EN 15286:2013
Odpornost proti upogibanju pri izmenjujoči se obremenitvi z zmrzovanjem in odtajanjem	D = 20 mm: 98,7 %	EN 15286:2013
Sprijemna trdnost lepila StoDeco Coll	1.099 kN/m ² (začetna prijemna trdnost)	EN 15286:2013

NPD = ni ugotovljenega delovanja

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Pp. Francisco Ramos / vodja poslovnih področij za fasade in notranje prostore

Ta kopija je bila izdelana strojno in je veljavna brez podpisa.

14.03.2024

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

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo po elektronski poti 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 iz lahkega vulkanskega granulata (Verolith) in epoksidne smole za stenske površine

Požarna odpornost	A2-s1, d0
Vpojnost vode	< 5 %
Toplotna prevodnost	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)
Toplotna prevodnost	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)
Oddajanje nevarnih snovi	NPD
Upogibna trdnost	≥ 2,5 N/mm ²
Odpornost pred pritrditvami	NPD
Odpornost proti toplotnemu šoku	93,6 %
Odpornost proti upogibanju pri izmenjujoči se obremenitvi z zmrzovanjem in odtajanjem	D = 20 mm: 98,7 %
Sprijemna trdnost lepila StoDeco Coll	1.099 kN/m ² (začetna sprijemna trdnost)