

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

Sto-Perlite-Innendämmplatte 045

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	PROD1425 Sto-Perlite-Innendämmplatte 045
Namjena/namjene	Toplinsko-izolacijski proizvod za građevine
Proizvođač	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)	sustav 1 (reakcija na požar) sustav 3 (vrijedi za sve ostale "Bitne značajke" u tablici)
Usklađena norma	prema ETA
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela	MPA NRW 0432
Europski dokument za ocjenjivanje	EAD 040010-00-1201
Europska tehnička ocjena	Vidi ETA-15/0004
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	A1	EAD 040010-00-1201
Stupanj zvučne apsorpcije α_w	NPD	EAD 040010-00-1201
Toplinski otpor	Vidi etiketu	EAD 040010-00-1201
Čvrstoća na savijanje	≥ 120 kPa	EAD 040010-00-1201
Stabilnost dimenzija pod određenim uvjetima temperature i vlažnosti	imaks. $\pm 0,5\%$ (23 °C, 90% rel. vlažnosti i 70 °C, 50% rel. vlažnosti)	EAD 040010-00-1201
Nazivna vrijednost toplinske vodljivosti λ_D	0,045 W/(m*K) (50 mm $\leq$ Dn < 120 mm)	EAD 040010-00-1201
Nazivna vrijednost toplinske vodljivosti λ_D	0,044 W/(m*K) (120 mm $\leq$ Dn < 200 mm)	EAD 040010-00-1201
Tlačna čvrstoća	≥ 200 kPa	EAD 040010-00-1201
Vlačna čvrstoća okomito na ravninu ploče	≥ 80 kPa	EAD 040010-00-1201

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:

Potpis Francisco Ramos

Preslika je obrađena elektroničkim putem i valjana je bez potpisa.

06.08.2026

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

0101-0167-1

19

0432

PROD1425 Sto-Perlite-Innendämmplatte 045

Toplinsko-izolacijski proizvod za građevine

Reakcija na požar	A1
Stupanj zvučne apsorpcije α_w	NPD
Toplinski otpor	Vidi etiketu
Čvrstoća na savijanje	≥ 120 kPa
Stabilnost dimenzija pod određenim uvjetima temperature i vlažnosti	maks. $\pm 0,5\%$ (23 °C, 90% rel. vlažnosti i 70 °C, 50% rel. vlažnosti)
Nazivna vrijednost toplinske vodljivosti λ_D	0,045 W/(m*K) (50 mm $\leq$ Dn < 120 mm)
Nazivna vrijednost toplinske vodljivosti λ_D	0,044 W/(m*K) (120 mm $\leq$ Dn < 200 mm)
Tlačna čvrstoća	≥ 200 kPa
Vlačna čvrstoća okomito na ravninu ploče	≥ 80 kPa