

DECLARATIE DE PERFORMANȚĂ

În conformitate cu regulamentul (UE) nr. 305/2011
și Regulamentului delegate al Comisiei (UE) nr. 574/2014

Nr. DOP_ISOVER PROFI FASSADE ANCHOR-01

1. Codul unic de identificare al produsului tip: ISOVER PROFI FASSADE ANCHOR
2. Utilizarea sau utilizările preconizate:
Ancore din plastic pentru fixarea în beton și zidărie a sistemelor compozite termoizolante exterioare finisate cu tencuială.
Elementele de îmbinare din materialul sintetic ISOVER PROFI FASSADE ANACHOR sunt compuse din manșon sintetic din polipropilenă și cui din oțel care constituie un miez cu dilatare. Introducerea cuiului în manșonul sintetic duce la dilatare și strângere pe suprafața interioară a găurii.
3. *Producator:* Saint-Gobain Construction Products România S.R.L. Calea Floreasca nr. 165, clădirea One United Tower, etaj 10, Sector 1, București, www.isover.ro
4. *Reprezentantul autorizat:*
Nu se aplică
5. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: 2+
6. Documentul european de evaluare:
EAD 330196-01-0604 Ancore de plastic pentru fixarea externa a sistemelor compozite de izolație termică, finisate cu tencuieli.

Evaluare Tehnică Europeană:

ETA 07/0221 din 12.04.2022

FPC Nr. 1488-CPR-0368/Z

Organismul notificat: TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p. NB 1020

7. Performanțe declarate:

Fișă tehnică	Cerințe de bază conform Regulamentului referitor la Produsele pentru Construcții CPR		Observații
ETA 07/0221	[1]	Rezistență mecanică și stabilitate	Proprietăți declarate pe site 2
	[4]	Siguranța în utilizare	Aceste criterii sunt importante pentru [1]

REV 00, 19.01.2023

Caracteristici esențiale	Specificațiile tehnice armonizate	Performanța
Reacția la foc	EN 13501-1	NPD
Sarcina caracteristică de smulgere (NRk) din caramida plina - EN 771-1 (Categoria de utilizare: B)	EAD 330196-01-0604, 2.2.1	0.75 kN
Sarcina caracteristică de smulgere (NRk) din blocuri ceramice cu goluri verticale - EN 771-1 (Categoria de utilizare: C)	EAD 330196-01-0604, 2.2.1	0.60 kN
Sarcina caracteristică de smulgere (NRk) din blocuri din beton ușor - EN 771-3 (Categoria de utilizare: D)	EAD 330196-01-0604, 2.2.1	0.65 kN
Sarcina caracteristică de smulgere (NRk) din blocuri din beton celular autoclavizat - EN 771-4 (Categoria de utilizare: E)	EAD 330196-01-0604, 2.2.1	0.30 kN
Caracteristici esențiale	Specificațiile tehnice armonizate	Performanța
Distanță minimă interax permisă (S_{min})	EAD 330196-01-0604, 2.2.1	100 mm
Distanță minimă față de margini (C_{min})	EAD 330196-01-0604, 2.2.1	100 mm
Coeficient de siguranță pentru rezistența diblului (γ_M)	EAD 330196-01-0604, 2.2.3	2.0
Comportament la deplasare ($\Delta\delta_N$) în caramida plina - EN 771-1 (Categoria de utilizare: B)	EAD 330196-01-0604, 2.2.3	0.91 mm
Comportament la deplasare ($\Delta\delta_N$) în blocuri ceramice cu goluri verticale - EN 771-1 (Categoria de utilizare: C)	EAD 330196-01-0604, 2.2.3	0.54 mm
Comportament la deplasare ($\Delta\delta_N$) în blocuri din beton ușor - EN 771-3 (Categoria de utilizare: D)	EAD 330196-01-0604, 2.2.3	0,74 mm
Comportament la deplasare ($\Delta\delta_N$) în blocuri din beton celular autoclavizat - EN 771-4 (Categoria de utilizare: E)	EAD 330196-01-0604, 2.2.3	0.55 mm
Coeficient punctual de transfer termic	TR 025	0,003
Grosimea minimă a suportului (h_{min})	TR 025	45 mm
Diametrul rozetei (d_{plate})	TR 026	60 mm
Sarcina caracteristică de smulgere a rozetei	TR 026	1,23 kN
Rigiditatea rozetei	TR 026	0.50 kN/mm

REV 00, 19.01.2023



SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

Calea Floreasca nr. 165 • One United Tower, etaj 10 • Sector 1 • cod 014459 • București • România • Tel. +40 21 207 57 50/51 • www.isover.ro
J40/16947/1994 • CUI RO 6194577 • Capital social 15,737,778 lei
email: info.constructionproducts@saint-gobain.com

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică :
Dosar nr. DTA_ ISOVER PROFI FASSADE ANCHOR

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu performanța declarată.
Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:
General Manager
Ovidiu Pascutiu

Date 19.01.2023



REV 00, 19.01.2023

