

Deklaracija o performansama

Br.: DoP DK-IP Grafit 001

1. Jedinstveni identifikacioni kod proizvoda-tipa:

Isover Protect Grafit

2. Tip, oznaka, serijski broj ili bilo koji drugi element koji omogućava identifikaciju građevinskog proizvoda u skladu sa članom 11(4):

Pogledajte serijski broj na pakovanju.

2.1 Isover Protect Grafit se isporučuje u folijama od 300 ml i kartušama od 310 ml.

3. Predviđena namena proizvoda u skladu sa važećom usklađenom tehničkom specifikacijom, kako je predvideo proizvođač, i u skladu sa relevantnim Evropskim dokumentom za ocenjivanje: EAD 350454-00-1104 (zaptivanje penetracija):

3.1 Predviđena namena sistema Isover Protect Gra fit je obnavljanje otpornosti na požar kod različitih zidnih i podnih konstrukcija koje su penetrirane raznim čeličnim i plastičnim cevima (sa i bez izolacije), kao i kablovima (sa i bez nosača kablova).

3.2 Specifični elementi konstrukcije u kojima se sistem Isover Protect Grafit može koristiti za zaptivanje su sledeći:

Fleksibilni zidovi: Minimalna debljina zida mora biti 100 mm, sa čeličnim ili drvenim profilima*, obložen sa obe strane sa najmanje dve ploče debljine 12.5 mm.

Drveni zidovi: Zid mora biti minimalne debljine 100, izrađen od punog drveta ili unakrsno lameliranog drveta.

Čvrsti zidovi: Zid mora biti minimalne debljine 100 mm, izrađen od betona, gas-betona ili zidanih elemenata, minimalne gustine 650 kg/m³, osim ako nije drugačije navedeno u nacionalnim dokumentima odobrenja:

- Samo za upotrebu u EU, ETA 24/0366

Čvrsti podovi: Pod mora biti minimalne debljine 150 m, izrađen od betona ili gas-betona, minimalne gustine 650 kg/m³.

Drveni podovi: Pod mora biti minimalne debljine 150 mm, izrađen od punog drveta ili unakrsno lameliranog drveta.

*) Nijedan deo zaptivke ne sme biti bliže stubu od 100 mm, prostor mora biti zatvoren između zaptivke i stuba sa najmanje 100 mm izolacije klase A1 ili A2 u skladu sa EN 13501-1.

Nosiva konstrukcija mora biti klasifikovana u skladu sa EN 13501-2 za zahtevani period otpornosti na požar.

3.3 Si stem Isover Protect Grafit se može koristiti za zaptivanje prolaza sa kablovima, kablovskim ležištima, plastičnim i metalnim cevima sa i bez izolacije. U podovima, instalacije moraju biti oslonjene najviše 450 mm iznad površine. U zidovima, instalacije moraju biti oslonjene najviše 250 mm sa obe strane zida. Više informacija dostupno je u nacionalnim dokumentima odobrenja:

- Samo za upotrebu u EU, ETA 24/0366

3.4 Odredbe sadržane u Evropskoj tehničkoj oceni 24/0366 su zasnovane na procenjenom veku trajanja proizvoda Isover Protect Grafit od 30 godina, pod uslovom da se poštuju uslovi iz uputstva proizvođača i tehničkog lista u vezi sa pakovanjem/transportom/skladištenjem/ugradnjom/upotrebom/i održavanjem. Procenjeni radni vek Isover Protect Grafit za unutrašnje uslove bez UV ili vlage je 30 godina. Ove informacije o radnom veku nisu garancija već smernica za izbor odgovarajućeg proizvoda u skladu sa ekonomski očekivanim, razumnim vekom trajanja izvedenih radova.

3.5 Tip Z₂: namenjen za unutrašnje uslove sa klasama vlažnosti različitim od Z₁, isključujući temperature ispod 0 °C.

4. Naziv, registrovano trgovačko ime ili registrovana robna marka, kontakt adresa proizvođača u skladu sa članom 11(5):

Saint-Gobain Denmark A/S
Isover A/S
Østermarksvej 4
6580 Vamdrup
Denmark
Tel.: +45 72 17 17 17
E-mail: isover@isover.dk

5. Ukoliko je primenljivo, ime i adresa ovlašćenog predstavnika, čiji mandat obuhvata zadatke iz Člana 12(2):

Nije primenljivo

6. Sistem(i) za ocenu i verifikaciju postojanosti performansi proizvoda utvrđeni u aneksu V:

AVCP-System 1

7. U slučaju da se deklaracija o performansama odnosi na građevinski proizvod obuhvaćen usklađenim standardom:

Nije primenljivo

8. U slučaju da se deklaracija o performansama odnosi na građevinski proizvod za koji je izdata Evropska tehnička ocena ili Tehnička ocena Ujedinjenog Kraljevstva:

Ova Deklaracija o performansama je pripremljena u skladu sa smernicama definisanim u dokumentima EAD 350454-00-1104 zaptivanje penetracija.

Samo za upotrebu u EU - ETA 24/0366 pripremljeno od strane UL

- CoC 2531-CPR-CXO10446 pripremljeno od strane DBI Certification, notifikovano telo br. 2531

9. Deklarisane performanse

Tip proizvoda: Isover Protect Grafit	Namena: Protivpožarno zaptivanje prodora	
Osnovne karakteristike	Performanse	Usklađena tehnička specifikacija ili standard
Reakcija na vatru	B -s1 – d0	EN 13501-1
Otpornost na vatru	EU - ETA 24/0366 Aneks A	EN 13501-2
Propustljivost vazduha	EU - ETA 24/0366 Aneks B	EN 1026
Propustljivost vode	NPD	EAD 350454-00-1104, Aneks C
Ispuštanje opasnih supstanci	Kao proizvođač, izjavljujemo da tokom ugradnje i korišćenja ovog proizvoda ne dolazi do oslobađanja opasnih supstanci. Pogledajte bezbednosne listove proizvoda.	
Mehanička otpornost i stabilnost	NPD	EOTA TR 001:2003
Otpornost na udar/kretanje	NPD	EOTA TR 001:2003
Prijanjanje	NPD	EOTA TR 001:2003
Zvučna izolacija (vazduh)	Rw (C;Ctr) = 53 (0;--1) dB *	EN 10140-2
Zvučna izolacija (udarna)	NPD	EN 10140-3
Termičke osobine	NPD	EN 12664, EN12667, EN12939
Paropropusnost	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Izdržljivost i jednostavnost upotrebe	Z ₂	ISO 8339:2005

10. Performanse proizvoda identifikovanog u tačkama 1 i 2 su u skladu sa performansama u tački 9.

Ova deklaracija o performansama izdaje se isključivo pod odgovornošću proizvođača navedenog u tački 4.

Potpisuje u ime proizvođača:

Ime: Stinne Sander

Funkcija: Rukovodilac sektora za upravljanje proizvodima

Mesto izdavanja: Vamdrup

Datum izdavanja: 6. decembar 2024.

Potpis: _____

