

Deklaracija o performansama

Br.: DoP DK-IP Protivpožarni mastik 001

1. Jedinstveni identifikacioni kod proizvoda-tipa:

Isover Protect Protivpožarni mastik

2. Tip, oznaka ili 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 Protivpožarni Mastik se isporučuje u pakovanjima od 300 ml (folija), 310 ml (kartuša), 380 ml (kartuša) i 600 ml (folija).

3. Predviđena namena proizvoda, u skladu sa važećom usklađenom tehničkom specifikacijom, predviđenom od strane proizvođača, i u skladu sa relevantnim Evropskim dokumentom za ocenjivanje: EAD 350454-00-1104 (zaptivanje penetracija) i EAD 350141-00-1106 (zaptivanje linearnih spojeva):

3.1 Predviđena namena sistema sa Isover Protect Protivpožarnim Mastikom je obnavljanje otpornosti na požar kod otvora, spojeva, provodnih instalacija, unutar i između fleksibilnih, drvenih i čvrstih zidnih konstrukcija, u čvrstim, kompozitnim i drvenim podnim konstrukcijama, kao i spojevima između drvenih/aluminijumskih/čeličnih okvira vrata/prozora i susjednih površina.

3.2 Specifični elementi konstrukcije u kojima se sistem Isover Protect Protivpožarni Mastik može koristiti za zaptivanje otvora, spojeva ili prodora su sledeći, osim ako nije drugačije navedeno u odobrenjima tehničke dokumentacije pojedinačnih zemalja:

- Samo za upotrebu u EU, ETA 24/0364 i ETA 24/0365

Fleksibilni zidovi: Minimalna debljina zida mora biti 75 mm, sa čeličnim profilima, obložen sa obe strane najmanje jednim slojem ploča debljine 12,5 mm¹.

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

Čvrsti zidovi: Zid minimalne debljine 75 mm, izrađen od betona, gas-betona ili zidanih elemenata, minimalne gustine 650 kg/m³ ¹.

Čvrsti podovi: Pod minimalne debljine 150 mm ², izrađen od betona ili gas-betona, minimalne gustine 650 kg/m³.

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

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

¹) Minimalna debljina zida zavisi od odobrenja navedenih u ETA Aneks A.

²) Kompozitni podovi mogu imati manju debljinu, pogledajte uputstvo za ugradnju.

3.3 Sistem sa Isover Protect Protivpožarnim Mastikom se može koristiti za zaptivanje prodora sa pojedinačnim termoizolovanim i neizolovanim metalnim i plastičnim cevima, kao i kod specifičnih električnih kablova i elektroinstalacionih cevi – pojedinačnih ili grupisanih u snop. Takođe se može primeniti za zaptivanje linearnih spojeva ili otvora u određenim konstrukcijama i podlogama. Za detalje videti odobrenja u nacionalnim dokumentima:

– Samo za upotrebu u EU, ETA 24/0364 i ETA 24/0365

Maksimalna dozvoljena širina spoja/otvora za sistem Isover Protect Protivpožarni Mastik je 100 mm.

Maksimalna tolerancija na pomeranje sistema Isover Protect Protivpožarni Mastik iznosi 12.5%.

Instalacije u podovima treba da budu podržane na maksimalno 550 mm od gornje površine.

Instalacije u zidovima treba da budu podržane na maksimalno 350 mm sa obe strane zida.

3.4 Odredbe navedene u ovoj DoP zasnivaju se na procenjenom radnom veku Isover Protect Protivpožarnog Mastika do 10 godina, međutim, pod uslovom da se poštuju uslovi iz uputstva proizvođača i tehničkog lista u vezi sa pakovanjem/transportom/skladištenjem/ugradnjom/upotrebom/održavanjem, procenjeni radni vek Isover za Protect Protivpožarni Mastik u unutrašnjosti, bez UV zračenja i vlage, iznosi 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: za unutrašnje uslove sa relativnom vlažnosti manjom od 85% RH bez izlaganja temperaturama ispod 0 °C, bez kiše ili UV zračenja.

4. Naziv, registrovano trgovačko ime ili registrovana robna marka i 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 i EAD 350141-00-1106 zaptivanje linearnih spojeva.

Samo za upotrebu u EU

- ETA 24/0364 i ETA 24/0365 pripremljeno od strane UL
- CoC 2531-CPR-CXO10445 pripremljeno od strane DBI Certification, notifikovano telo br. 2531

9. Deklarisane performanse

Tip proizvoda: Isover Protect Protivpožarni Mastik		Namena: Zaptivanje linearnih spojeva i otvora, zaptivanje prodora
Osnovne karakteristike	Performanse	Usklađena tehnička specifikacija ili standard
Reakcija na vatru	B -s1 – d0	EN 13501-1
Otpornost na vatru	EU - ETA-24/0364 and - ETA-24/0365 - Aneks A	EN 13501-2
Propustljivost vazduha	EU - ETA-24/0365 - Aneks B	EN 1026
Propustljivost vode	Nije vodootporan	ETAG 026-3, 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
Zvučna izolacija (vazduh)	Rw = 62dB za dubinu od 12mm jednostrano naneto, bez podloge	EN 10140-2
Zvučna izolacija (udarna)	NPD	EN 10140-3
Termičke osobine	0,0845 W/mK (+/-3%) za dubinu od 20mm	EN 12664, EN12667, EN12939
Paropropusnost	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Izdržljivost i jednostavnost upotrebe	Z ₂	ISO 8339:2005, ISO 9046:2004, ISO7389
Zatezna svojstva	Istezanje do pucanja ≥100% na 23°C	ETAG 026 pt2 B.13.5, ISO 8339:2005
Elastični oporavak	7.5% istezanje 50% oporavak, M2 maleter	ETAG 026 pt2 B.13.5, ISO 7389:2003
Prijanjanje	Bez neuspeha, M2 malter	EOTA TR 001:2003

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: _____

