Saint-Gobain Isover
Østermarksvej 4
DK-6580 Vamdrup
Puh.: +45 72 17 17 17
Sähköposti:
isover@isover.dk

Suoritustasoilmoitus

Nro.: **DoP DK-IP Pipe Wrap 001**

1. Yksilöivä tuotetyypin tunnistekoodi:

Isover Protect Pipe Wrap

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan (4) kohdassa edellytetään:

Katso eränumero pakkauksesta.

2.1. Isover Protect Pipe Wrap on saatavana 50 mm ja 75 mm levyisinä ja 1,8 mm paksuisina kaistaleina.

3. Käyttötarkoitus eurooppalaisen arviointiasiakirjan mukaisesti: EAD 350454-00-1104 (läpivientitiivisteet).

3.1. Isover Protect Pipe Wrap -järjestelmän käyttötarkoitus on vahvistaa levyrakenteisten ja massiiviseinärakenteiden sekä massiivilattiarakenteiden palonkestävyyttä erilaisten muovisten ja metallisten asennusratkaisujen läpivientikohdissa sekä palavia eristeitä käytettäessä että ilman, kun järjestelmää käytetään yhdessä Isover Protect Mortar -palokatkolaastin ja Isover Protect Coated Board -palokatkolevyn kanssa.

3.2. Isover Protect Pipe Wrap -järjestelmää voidaan käyttää läpivientitiivisteenä seuraavissa rakennuselementeissä, ellei seuraavissa maakohtaisissa hyväksyntäasiakirjoissa toisin mainita: Käyttö vain EU:ssa, ETA 24/0680, ETA 24/0370 ja ETA 24/0371

Levyrakenteiset seinät: Seinän tulee olla vähintään 75 mm paksu ja siinä tulee olla molemmilla puolilla vähintään yksi, teräksisillä nauloilla kiinnitetty 12,5 mm paksuinen levykerros[1].

Puurakenteiset seinät: Seinän tulee olla vähintään 100 mm paksu ja koostua massiivipuusta tai ristilaminoidusta puusta.

Massiiviseinät: Seinän tulee olla vähintään 150 mm paksu ja koostua betonista, kevytbetonista tai muuratusta materiaalista, ja sen tiheyden on oltava vähintään 650 kg/m^3 [1)].

Massiivilattiat: Lattian tulee olla vähintään 150 mm paksu ja koostua kevytbetonista tai betonista, ja sen tiheyden on oltava vähintään 650 kg/m^3.

Tukirakenteen palonkestävyysjakso on luokiteltava EN 13501-2 -standardin mukaisesti.

[1] Seinän vähimmäispaksuus riippuu ETA:n liitteessä A määritellyistä hyväksynnöistä.

3.3. Isover Protect Pipe Wrap -järjestelmää voidaan käyttää läpivientitiivisteenä tiettyjen eristettyjen metalliputkien kanssa ja eristettyjen tai eristämättömien muoviputkien kanssa, joilla on erityinen tukirakenne ja alustat. Asennusratkaisut lattioissa on tuettava enintään 500 mm:n etäisyydellä yläpinnasta. Asennusratkaisut seinissä on tuettava enintään 300 mm:n etäisyydellä seinän molemmilta puolilta. Lisätietoja on maakohtaisissa hyväksyntäasiakirjoissa:
Käyttö vain EU:ssa, ETA 24/0680, ETA 24/0370 ja ETA 24/0371

3.4. Tässä suoritustasoilmoituksessa annetut ohjeet perustuvat Isover Protect Board -tuotteen oletettuun 10 vuoden käyttöikään. Isover Protect Board -tuotteen käyttöiän katsotaan kuitenkin olevan 30 vuotta edellyttäen, että valmistajan ohjeita ja pakkaamista, kuljetusta, varastointia, asennusta, käyttöä ja korjausta koskevia ohjeita noudatetaan. Ilmoitettu käyttöikä ei ole valmistajan myöntämä takuu.
Sen tarkoituksena on helpottaa tuotteen valintaa rakennuskohteen suunniteltu käyttöikä huomioon ottaen.

3.5. Tyyppi X: Tarkoitettu sisä- ja ulkokäyttöön sääolosuhteille alttiissa kohteissa. Isover Protect Coated Board -palokatkolevyn tai Isover Protect Mortar -palokatkolaastin kanssa käytettäessä tuotteen käyttö rajoittuu sisäkäyttöön kohteissa, joissa suhteellinen ilmankosteus on alle 85 %, lukuun ottamatta alle 0 °C:n lämpötiloja. Ei saa altistaa sateelle tai UV-säteilylle.

4. Valmistajan nimi, rekisteröity tuotenimi tai rekisteröity tavaramerkki ja yhteysosoite 11 artiklan (5) kohdan mukaisesti:

Saint-Gobain Denmark A/S
Isover A/S
Østermarksvej 4
6580 Vamdrup
Tanska
Puh.: +45 72 17 17 00
Sähköposti: isover@isover.dk

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:

Ei sovellu

6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja todentamisjärjestelmä tai -järjestelmät liitteen V mukaisesti:

AVCP-järjestelmä 1

7. Kun kyseessä on yhdenmukaistetun standardin soveltamisalaan kuuluvaa rakennustuotetta koskeva suoritustasoilmoitus

Ei sovellu

8. Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

Tämä suoritustasoilmoitus on laadittu EAD 350454-00-1104 läpivientitiivisteistä annettujen ohjeiden mukaisesti.

Käyttö vain EU:ssa:
ETA-Danmark A/S:n laatima ETA 24/0680, UL:n laatima ETA 24/0370 ja ETA 24/0371.
DBI Certificationin laatima CoC 2531-CPR-CXO10453, ilmoitettu laitos nro 2531.

9. Ilmoitettu suoritustaso

Tuotteen tyyppi: Putkikääre	Käyttötarkoitus: Läpivientitiiviste	
Olennaiset ominaisuudet	Suoritustaso	Testausstandardi
Palokäyttäytyminen	Ei saatavilla (katso pinnan palokäyttäytymistiedot ETA 24/0680:sta, ETA 24/0370:sta ja ETA 24/0371:stä)	EN 13501-1
Palonkestävyys	ETA 24/0680, ETA 24/0370 ja ETA 24/0371 Liite A	EN 13501-2
Ilmanläpäisevyys (materiaaliominaisuus)	ETA 24/0370 ja ETA 24/0371 Liite B	EN 1026:2000
Vedenläpäisevyys (materiaaliominaisuus)	NPD	ETAG 026-2 Liite C
Vaarallisten aineiden vapautuminen	Valmistaja ilmoittaa, että vaarallisia aineita ei vapaudu tämän tuotteen asennuksen tai käytön aikana. Katso käyttöturvallisuustiedotteet.	
Mekaaninen lujuus ja vakaus	Ei saatavilla	EOTA TR 001:2003
Iskun- ja liikkeenkestävyys	Ei saatavilla	EOTA TR 001:2003
Ilmaääneneristävyys	Ei saatavilla (katso ETA 24/0680, ETA 24/0370 ja ETA 24/0371)	EN 10140-2
Askeläänieristävyys	Ei saatavilla	EN 10140-3
Lämpöominaisuudet	NPD	EN 12664, EN12667 tai EN12939
Vesihöyrynläpäisevyys	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Kestävyys ja huollettavuus	X	ISO 8339:2005, ISO 9046:2004 ja ISO 7389

10. Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat kohdassa 9 ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset.

Tämä suoritustasoilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Nimi: Stinne Sander Asema: Tuotehallintapäällikkö

Julkaisupaikka: Vamdrup

Julkaisupäivä: 6.12.2024 **Allekirjoitus:** 