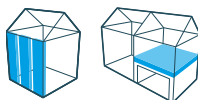


SUPAFIL FRAME

2024. február



FELHASZNÁLÁSI TERÜLET



Vázás épületek födémeinek, fal- és tetőszervezeteinek hézagmentesen befújható szigetelése

LEÍRÁS

Ásványi alapanyagú, kötőanyagot nem tartalmazó, fújható (ömlesztett) üveggyapot, elsősorban helyszínen szerelt vagy előregyártott favázás szerkezetekhez. Kiemelkedő hőszigetelési tulajdonságokat kínál, nem éghető, A1 tűzzel szembeni ellenállású szigetelőanyag.

ALAPADATOK

Hővezetési tényező:

$\lambda_D = 0,033$ és $0,038$ W/m·K az alkalmazási területen szükséges testsűrűségtől függően (lásd az alábbi táblázatot).

Tűzzel szembeni viselkedés osztálya:

Az EN 13501-1 szerint A1

Páradiffúziós ellenállás:

5,00 MN·s/g·m

Teljesítménynyilatkozat (DoP) száma:

B4222EPCPR

CE jelölési kód:

MW-EN 14064-1-S1-WS-MU1

ELŐNYÖK

- Többcélú termék, amely maximális hatékonysággal képes szigetelni különböző favázás szerkezeteket, beleértve a falakat, szarufaköztöket és fűtetlen garázs fölötti zárófödémeket.
- Hézagmentesen kapcsolódik a vázszerkezetekhez, és teljes kitöltést kínál a legkülönbözőbb vastagságú vázszlopok, vázosztások és üregformák esetén.
- Az innovatív Supafil® Frame System segítségével, a Supafil® Veil fátyollal együtt helyszínen szerelt vagy előregyártott favázás szerkezetekbe is befújható.
- Elnyerte a DECLARE „Red List Free” címkét. Ez lehetővé teszi a termék átláthatóságának közzétételét, amely azonosítja, honnan származik egy termék, miből készült, és hová kerül élettartama végén.

BEÉPÍTÉSI LEHETŐSÉGEK
LOFT (PADLÁSFÖDÉM BEFÚJÁSA)

Szerkezet hajlásszöge (°)	Hővezetési tényező (W/m·K)	Testsűrűség (kg/m³)
0-15	0,042	12
0-30	0,040	15

Minden érték névleges

FRAME (ÜREGEK BEFÚJÁSA)

Szerkezet hajlásszöge (°)	Hővezetési tényező (W/m·K)	Testsűrűség (kg/m³)
0-25	0,038	19
0-90	0,034	26
0-90	0,033	30

Minden érték névleges

A bála névleges tömege 15,5 kg

SUPAFIL FRAME

2024. február

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Alkalmazási terület

A Supafil® Frame „Blow-In-Blanket® rendszerként” mind új, mind meglévő szerkezetekben egyaránt használható. A Blow-in-Blanket® rendszer (BIBS) szabadalmaztatott eljárás, amelyben vázas szerkezetek hőszigetelése során Supafil® Veil speciális fátyol mögé kötőanyagot nem tartalmazó üveg ásványgyapotot fújnak be.

Szabványok

A Supafil® Frame az EN 14064, az EN ISO 50001 energiarányítási rendszer, az ISO 14001 környezetirányítási rendszer és az ISO 9001 minőségirányítási rendszer szerint készül, a TÜV Nord által tanúsítva. Minden üveggyapot termékünk megkapta a DECLARE „Red List Free” címkét. A „Red List Free” címke azt jelenti, hogy a termékben nincsenek a vörös listán szereplő összetevők - a formaldehidet vagy fenolt beleértve.

Hézagok, üregek és áttörések

A Supafil® Frame kitölt minden hézagot és üreget az épületgépészeti vezetékek, például vízvezetési csövek és gépészeti elemek körül, vagy nem szokványos épületszerkezetekben, ezzel biztosítva a tervezett hő- és akusztikai teljesítményt. A Supafil® Frame lehetővé teszi széles üregek gyorsabb és hatékonyabb kitöltését olyan esetekben, amikor több réteg hagyományos szigetelőanyagot kellene beépíteni. A Supafil® Frame a nehezen hozzáférhető területek teljeskörű szigeteléséhez szükséges lépések minimalizálásával kivitelezési időt takarít meg.

Környezetvédelem

A Supafil® Frame nem tartalmaz ózonreagáló károsító anyagokat vagy üvegházhatású gázokat. További környezetvédelmi információkért keresse a megfelelő környezetvédelmi terméknyilatkozatot, amely elérhető a weboldalunkon.

Tartósság

A Supafil® Frame szagtalan, nem rothad, nem higroszkópos, nem hoz létre táptalajt az élősködők számára, és nem segíti elő gomba, penész vagy baktériumok szaporodását.

Kezelés és tárolás

A Supafil® Frame-et polietilén csomagokban (4-LDPE) szállítjuk, amelyek csak rövid távú védelemre szolgálnak. A hosszabb távú védelem érdekében a terméket a munkaterületen beltéren, vagy fedett helyen, a talajszint fölé emelve kell tárolni. A Supafil® Frame-et nem szabad tartósan az időjárás viszontagságainak kitéve hagyni.

Csomagolás

A Knauf Insulation rendelkezik az EN ISO 9001:2008, EN ISO 14 001:2004 és OHSAS 18001:2007 szabványok szerinti minőségtanúsítással. A teljes gyártási folyamatot a Knauf Insulation saját minőség-ellenőrzési részlege felügyeli, ellenőrizve a károsanyag kibocsátásra vonatkozó határértékek betartását.

TANÚSÍTVÁNYOK



Knauf Insulation Kft., 2058 Budaörs, Gyár u. 2. Pf. 115. Magyarország, www.knaufinsulation.hu

Központ: Tel.: +36 23 889 844 Fax: +36 23 889 845 info.hu@knaufinsulation.com

On-line megrendelés: www.knaufinsulation-online.com

Minden jog fenntartva, beleértve a fotomechanikai reprodukcióra és elektronikus adathordozókra történő elmentésre vonatkozó jogokat. A jelen dokumentumban szereplő információk, szövegek és illusztrációk összeállításánál rendkívül körültekintően jártunk el. Ennek ellenére a hibák előfordulását nem lehet teljes mértékben kizárni. A kiadó és a szerkesztők ezért nem vállalnak jogi vagy más felelősséget a helytelen információkért és azok következményeiért. A kiadó és a szerkesztők szívesen fogadják a javítási javaslatokat és a hibákra való figyelmeztetéseket.