

EnveoTherm Mesh 131

ÜVEGSZÖVET HÁLÓ

Alkalmazási terület

- Az homlokzati hőszigetelő rendszerek kötelező alkotóeleme
- Homlokzati vakolat megerősítése
- Belső vakolat megerősítése

A kiegyensúlyozott felépítésnek, a nagy szakítószilárdságnak és a lúgállóságnak köszönhetően az EnveoTherm Mesh 131 megakadályozza, a potenciális repedések kialakulását, és ezáltal megvédi az egész rendszert a víz beszivárgásától és a penész kialakulásától. Ezáltal minden Enveo hőszigetelő rendszer élettartama maximálisan meghosszabbodik.

Az EnveoTherm R117 az egyik legkelendőbb üvegszövet háló, amelyet az EnveoTherm homlokzati hőszigetelő rendszerekben használunk. A terméket úgy tervezték, hogy megfeleljen az üvegszövet hálókra vonatkozó fő minőségi követelményeknek és szabványoknak:

- CE tanúsítvány 2013 óta
- Rendszeresen auditálják és tesztelik a főbb európai tesztlaboratóriumok: CSTB, DiBT, TZUS

Termékleírás:

- E-üvegből készült
- lúgálló bevonat
- nagy szakítószilárdság
- méretstabilitás



Technikai paraméterek

ALAPVETŐ PARAMÉTEREK	EGYSÉG	TELJESÍTMÉNY
Területegységre jutó tömeg	g/m ²	163 ± 5%
Hálónyílás méret láncszál/vetülékszál	mm	(3,5/3,8) ± 0,5
Vastagság	mm	0,55 ± 0,1
Műszaki specifikáció	EAD 040016-01-0404	

Általános információ

ALAPVETŐ PARAMÉTEREK	EGYSÉG	TELJESÍTMÉNY
Normál szélesség	cm	110 ± 1%
Normál hossz	m	min 50
Kezelés típusa	lúgálló, lágyítószer nélkül, akadályozza a fonalszálasodást	
Műszaki specifikáció	Ügyfélfogadási szabvány	

Tensile strength and elongation

EGYSÉG	TELJESÍTMÉNY
Szakítószilárdság „szállítási állapotban” lánc/vetülék, N/50 mm:	min 1900/min 1900
Átlagos szakítószilárdság „szállítási állapotban” lánc/vetülék, N/50 mm:	min 2200/min 2200
Megnyúlás „szállítási állapotban”, %:	max 5/max 5
Szakítószilárdság 28 nap után lúgos kondicionáló láncszál/vetülékszál, N/50mm; %:	min 1000/min 1000; min 50/min 50
Átlagos szakítószilárdság 28 napos lúgos kondicionálás után láncszál/vetülékszál, N/50mm:	min 1400/min 1400
Megnyúlás 28 nap után lúgos kondicionáló láncszál/vetülékszál, %:	max 3,8/max 3,8
Műszaki specifikáció	EAD 040016-01-0404

Felhasználás

1. Először is, a sarok- és ablakprofilokat megfelelően kell felhordani az előkészített felületre. Ezután helyezze a 30 × 50 cm-es hálósíkokat átlósan, hogy elkerülje a repedést.
2. Vigye fel az első ágyazóréteg ragasztót a teljes felületre.
3. Vigye fel a hálót a fal tetejétől az aljáig úgy,

hogy benyomja az ragasztó az ágyazórétegébe (középről indulva, majd oldalra kifelé).

4. A két hálósík közötti átfedésnek legalább 10 cm-nek kell lennie a megerősítés folytonosságának biztosítása érdekében.
5. Vigye fel a ragasztó többi részét úgy, hogy a háló a ragasztó felső harmadában maradjon.

Szavatosság

A termékeket gondosan ellenőrizzük, mielőtt azok elhagyják gyárunkat. A végleges beépítés előtt is ellenőrizni kell azokat. Minden reklamációhoz csatolni kell a tekercscímkrét, az azonosító vonalkóddal ellátott zárómatricát és a hibát tartalmazó mintát.

Tárolás

Eltérő megállapodás hiányában az egyes csomagolási egységek egymásra helyezhetők. Az üvegszál szövetet az eredeti csomagolásban, száraz környezetben kell tárolni. Gyártóként javasoljuk, hogy a csomagolást óvjuk a közvetlen napfénytől. Az ajánlott tárolási hőmérséklet -10 és +50 °C között van.

Csomagolás

- tekercsekbe csomagolva
- jellemző méret 1,1 × 50 m
- műanyag fóliával védve
- tömlő nélküli csomagolás
- dobozok 120 x 80 cm-es szabványos raklapokra rakva.
- 35 tekercs/raklap a hatékony szállítás érdekében

Tanúsítvány

Európai műszaki értékelés - CE-jelölés
Az EnveoTherm homlokzati hőszigetelő rendszerben kínált üvegszövet háló tanúsítvánnyal és CE-jelöléssel van ellátva. Általában nincs harmonizált szabvány az üvegszövet hálóra. Ezért a tanúsítás alapja az európai értékelés Dokumentumon (EAD) alapul. Az EAD dokumentálja az Európai Szervezet által elfogadott módszereket és kritériumokat. Műszaki Értékelési Szervezet (EOTA) által elfogadott szabványok. A módszerek meghatározzák a szerkezet tulajdonságainak értékelésére vonatkozó kritériumokat. termék alapvető jellemzői alapján. Az európai műszaki értékelést (ETA) a következők alapján állítják ki az európai értékelési dokumentum alapján, és ez vezet a termék CE-jelöléséhez. Környezetvédelmi terméknnyilatkozat - EPD Legutóbbi EPD-nket 2023-ban adtuk ki az ISO 14025:2006 és az EN 15804+A2:2019 szabványoknak megfelelően, amely 2028-ig érvényes.



SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI
PROIZVODI D.O.O. BEOGRAD

115d Bulevar Mihajla Pupina Street,
V floor 11070 • Novi Beograd • Serbia
Tel.: + 381 11 314 96 84
info.rs@saint-gobain.com
www.saint-gobain.rs

Az itt közölt műszaki információk és ajánlások a termék megfelelő tárolása, használata, szállítása és szabályos körülmények közötti kezelése esetén szerzett ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak. A vásárlónak, illetve a termék felhasználójának javasoljuk, hogy tesztelje a terméket, hogy az alkalmas-e a rendeltetésszerű használatra. Tekintettel arra, hogy nincs befolyásunk a termék használatának és kezelésének körülményeire, nem vállalunk felelősséget a szabálytalan használatból eredő következményekért. A vásárló, illetve a termék felhasználója felelős abban az esetben, ha a terméket az utasításokkal, a rendeltetéssel, a tulajdonságokkal és a termékbiztonságra vonatkozó információkkal ellentétesen, valamint a termék használatára vonatkozóan megadott lejárati idő után tárolják, szállítják, beszerelik és használják. Tapasztalt szakemberekből álló csapatunk tanácsot nyújt termékeink betervezésének és beépítésének fázisaiban. Kérésre a kivitelezési helyszínen termékfelhasználási bemutatót tarthatnak szakértőink. Vegye fel a kapcsolatot műszaki csapatunkkal, és tájékozódjon termékeinkről a www.hu.weber weboldalon. Ez a műszaki adatlap 2025.03.01-től érvényes, és minden korábbi változatot felülír a termékre vonatkozóan.