

## EnveoTherm Mesh 117

RRJETË FASADE ME  
FIBRA QELQI

### *Zona e aplikimit*

- Komponenti i detyrueshëm i sistemeve ETIC
- Përforcimi i suvasë të fasadës
- Përforcim i suvave të brendshme

Falëthurjes të ekuilibruar, forcës së lartë në tërheqje dhe rezistencës ndaj alkalit EnveoTherm Mesh 117 parandalon mundësinë e krijimit të krisjeve dhe në këtë mënyrë mbron të gjithë sistemin nga depërtimi i ujit dhe zhvillimi i mykut. Jetëgjatësia e çdo sistemi zgjatet në maksimum.

EnveoTherm Mesh 117 është një nga rrjetat tona më të shitura dhe përdoret në sistemet EnveoTherm ETICS. Produkti është projektuar për të përmbushur kërkesat dhe standardet kryesore të cilësisë për rrjetat e fibrave të qelqit:

- Çertifikuar CE që nga viti 2013
- audituar dhe testuar rregullisht nga laboratorët kryesorë evropianë CSTB, DiBT, TZUS

#### **Përshkrimi i produktit:**

- përbëhet nga E-glass
- Veshje rezistente ndaj alkaleve
- rezistencë e lartë në tërheqje
- e qëndrueshme në përmasa



## Karakteristikat teknike

PARAMETRAT BAZË	NJËSIA	PERFORMANCA
Masa për njësi sipërfaqe	g/m <sup>2</sup>	147 ± 5%
Çarjet e rrjetës tërthore/gjatësore	mm	(4,0/4,5) ± 0,5
Trashësia,	mm	0,55 ± 0,1
Specifikimi teknik	EAD 040016-01-0404	

## Informacione të përgjithshme

PARAMETRAT BAZË	NJËSIA	PERFORMANCA
Gjerësia standarde	cm	110 ± 1%
Gjatësia standarde	m	min 50
Lloji i trajtimit	rezistent ndaj alkaleve pa zbutës, për mënjanimin e hapjes së fibrave	
Specifikimi teknik	Standardi i pranimit të klientit	

## Forca në tërheqje dhe zgjatimi

NJËSIA	PERFORMANCA
Rezistenca tërthore/gjatësore në tërheqje, e produktit në gjendjen "siç është dorëzuar", N/50 mm:	min 1900/min 1800
Rezistenca mesatare tërthore/gjatësore e produktit në gjendjen "siç është dorëzuar", N/50 mm:	min 2100/min 2000
Zgjatimi në gjendjen "siç është dorëzuar", %:	max 5/max 5
Rezistenca tërthore/gjatësore në tërheqje pas 28 ditësh nën ndikim alkaline, N/50mm; %:	min 1000/min 1000; min 50/min 50
Rezistenca mesatare tërthore/gjatësore në tërheqje pas 28 ditësh nën ndikim alkaline, N/50mm:	min 1400/min 1300
Zgjatimi tërthor/gjatësor pas 28 ditësh nën ndikim alkaline, %:	max 3,5/max 3,5
Specifikimi teknik	EAD 040016-01-0404

## Instalimi

1. Së pari, profilet e qosheve dhe dritareve duhet të aplikohen saktë në sipërfaqen e përgatitur. Më pas instaloni diagonalisht në cepat e dritareve, shiritat rrjetë 30 × 50 cm të për të shmangur plasaritjen.
2. Aplikoni shtresën e parë të shtresës rrafshuese në të gjithë sipërfaqen.

3. Aplikoni rrjetën nga lart në fund të murit duke e shtypur në shtresën e parë të rrafshimit (duke filluar nga qendra dhe më pas në anën).
4. Mbivendosja ndërmjet dy shiritave rrjetë duhet të jetë minimalisht 10 cm për të siguruar vazhdimësinë e përforsimit.

5. Aplikoni shtresën tjetër të rrafshimit duke e mbajtur rrjetën në 1/3 e sipërme të trashësisë totale.

### Garancia

Produktet kontrollohen me kujdes përpara se të dalin nga fabrika jonë, gjithashtu duhet të kontrollohen para instalimit përfundimtar. Çdo pretendim duhet të shoqërohet me etiketën e rulonit, ngjitesen mbyllëse me barkodin e identifikimit dhe një mostër që paraqet defektin.

### Magazini

Nëse nuk është rënë dakord ndryshe, njësitë individuale të paketimit mund të vendosen mbi njera tjetrën. Rrjeta me fibra qelqi duhet të ruhet në paketimin origjinal në një mjedis të thatë. Si prodhues rekomandojmë mbrojtjen e paketimit nga rrezet direkte të diellit. Temperatura e rekomanduar e ruajtjes është midis -10 dhe +50 °C.

### Paketimi

- të paketuara në rulona
  - Përmasat standarde 1,1 x 50 m
  - i mbrojtur me fletë plastike
  - paketim pa tub
- kuti të vendosura në paleta standarde 120 x 80 cm
- 35 rulona/paletë për transport efikas

### Certifikimi

Vlerësimi Teknik Evropian - Marka CE  
Rrjeta me fibra xhami që ne ofrojmë në EnveoTherm ETICS është e certifikuar dhe e shënuar me CE. Në përgjithësi, nuk ekziston standard i harmonizuar për rrjetat me fibra qelqi. Prandaj, certifikimi bazohet në një Vlerësim Evropian

Dokumenti (EAD). EAD dokumenton metodat dhe kriteret e miratuara nga Organizata Evropiane për Vlerësimi Teknik (EOTA). Metodat përcaktojnë kriteret për vlerësimin e vetive të një produkti ndërtimor bazuar në karakteristikat e tij thelbësore. Më pas lëshohet një Vlerësim Teknik Evropian (ETA), bazuar në EAD i cili mundëson certifikimin CE të vetë produktit.

Deklarata mjedisore e produktit - EPD  
EPD-ja jonë e fundit është lëshuar në 2023 në përputhje me ISO 14025:2006 dhe EN 15804+A2:2019 të vlefshme deri në 2028



**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

Informacioni teknik i paraqitur më sipër dhe rekomandimet bazohen në njohuritë dhe përvojën tonë, në rastet kur produkti ruhet, transportohet, përgatitet dhe përdoret në kushte të rregullta. Blerësi, ose përdoruesi i produktit këshillohet të testojë produktin, nëse është i përshtatshëm për përdorim për qëllimin e synuar. Duke marrë në konsideratë faktin, që nuk kemi ndikim në rrethanat e përdorimit dhe trajtimit të produktit, kompania nuk do të mbajë përgjegjësi për pasojat që vijnë nga përdorimi i parregullt. Blerësi, ose përdoruesi i produktit do të jetë përgjegjës në rast se produkti magazinohet, transportohet, përgatitet, përdoret dhe aplikohet në kundërshtim me udhëzimet, qëllimin, vetitë dhe informacionin mbi sigurinë e produktit, si dhe pas datës së caktuar të skadencës të produktit. Ekipi ynë i ekspertëve me përvojë ofron këshilla në fazat e planifikimit dhe aplikimit të produkteve tona. Vizita në kantierin e ndërtimit dhe demonstrimi i aplikimit të produkteve tona mund të organizohet sipas kërkesës. Kontaktoni ekipin tonë teknik dhe mësoni më shumë për produktet tona në faqen e internetit [www.saint-gobain.rs](http://www.saint-gobain.rs) dhe [www.saint-gobain.al](http://www.saint-gobain.al). Kjo fletë e të dhënave teknike është e vlefshme prej 01.03.2025 dhe zëvendëson të gjitha versionet e mëparshme për këtë produkt.