

# EnveoTherm Premium MW

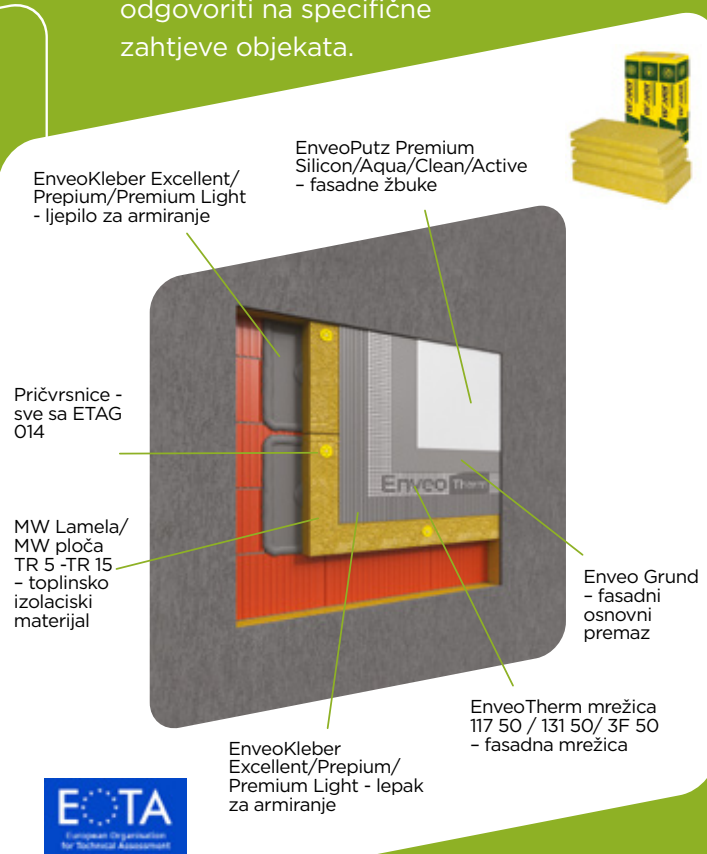
TERMOIZOLACIJSKI  
FASADNI SUSTAV SA  
MINERALNOM  
FASADNOM VUNOM

## Prednosti sustava

- Čuva konstruktivne elemente i produžava trajnost objekta
- Ostvaruje uštedu energije pri grijanju i hlađenju
- Sprječava pojavu toplinskih mostova neutralizirajući negativni estetski moment
- Poboljšava zvučnu izolativnost objekta
- Omogućuje „disanje“ zidova
- Povećava vrijednost objekta
- Čini unutrašnjost objekta ugodnijom za boravak

EnveoTherm Premium MW je certificirani fasadni sustav predviđen za stambene i poslovne objekte, novogradnju i renovaciju starih objekata. Fasadni sustav čine odabrani Enveo proizvodi čijim se kombiniranjem stvara kvalitetni i trajni fasadni sustav.

Izolacijski elementi sustava mogu biti ploče ili lamele od mineralne vune. Završni dekorativni sloj možete izabrati od posebno formuliranih fasadnih žbuka, čijim se performansama može odgovoriti na specifične zahtjeve objekata.



**Sastav ENVEO fasadnog sustava**

SASTAV	PROIZVOD	POTROŠNJA
Ljepilo za lijepljenje	EnveoKleberExcellent EnveoKleber Premium EnveoKleber Premium Light	$\geq 5,0 \text{ kg/m}^2$
Izolacijska ploča	MW lamela MW ploča TR 5 -TR 15	$\geq 5,0 \text{ kg/m}^2$
Pričvrsnice	Sve sa ETAG 014	$\geq 4,5 \text{ kg/m}^2$
Ljepilo za armiranje	EnveoKleberExcellent EnveoKleber Premium EnveoKleber Premium Light	$1,0 \text{ m}^2/\text{m}^2$
Fasadna armirna mrežica	EnveoTherm mrežica 117 50 EnveoTherm mrežica 131 50 EnveoTherm mrežica 3F 50	$\geq 6 \text{ kom/m}^2$
Fasadni osnovni premaz	Enveo Grund	$\geq 7,0 \text{ kg/m}^2$
Fasadna dekorativna žbuka	EnveoPutz Premium Silicon EnveoPutz Premium Aqua EnveoPutz Premium Clean EnveoPutz Premium Active	$\geq 7,0 \text{ kg/m}^2$

**Uputstvo za izradu fasadnog sustava**

**1. Lijepljenje izolacijskih ploča**

Thermoizlacijske ploče Isover TR 5 -TR 15i Isover lamele lijepiti na prethodno pripremljenu podlogu koristeći EnveoKleber Excellent/ Premium /Premium Lght ljepilo. Ploče kamene vune je potrebno impregnirati ljepilom, a zatim nanositi ljepilo rubno trakasto, a u sredini točkasto, dok je za lijepljenje lamela nužno punoplošno lijepljenje. Prilikom lijepljenja ploče tijesno postavljati jednu uz drugu i voditi računa neka se spojevi ploča ne podudaraju sa kutevima otvora. Detaljna uputstva pripreme podloge, pripreme i ugradnje proizvoda možete pronaći u tehničkim listovima proizvoda na QR code ili [www.testisthebest.com](http://www.testisthebest.com)


**2. Postavljanje pričvrsnica**

Najranije nakon 48h od lijepljenja možete početi s postavljanjem pričvrsnica. Sidrite kroz ljepilo prema "W" shemi postavljanja pričvrsnica. Minimalni broj pričvrsnica po  $\text{m}^2$  je 6 kom, a točan broj mora biti proračunat od strane projektanta u odnosu na visinu objekta, zonu vjetrova itd. Detaljnija uputstva o proizvodu možete pronaći na QR code ili [www.testisthebest.com](http://www.testisthebest.com)

### 3. Armiranje fasadnom mrežicom



Prije izrade armirnog sloja ugradite potrebne fasadne profile (kutni, okapni, priključni itd.) kao i dijagonalna ojačanja na kutevima oko otvora. Koristite oKleber Excellent/Premium/Premium Light ljepilo i EnveoTherm mrežicu 117 50 uz preklop od 10cm, u debljini 5 do 7 mm. Tijekom ugradnje mrežicu pozicionirati u vanjsku trećinu debljine armirnog sloja, osiguravajući na taj način visoku otpornost sustava od vanjskih utjecaja. Detaljna uputstva o proizvodima možete pronaći na QR code ili [www.testisthebest.com](http://www.testisthebest.com)

### 4. Aplikacija fasadnog osnovnog premaza



Na osušeni armirni sloj aplicirajte osnovni premaz EnveoGrund u jednom do dva sloja. Nužno je podlogu potpuno prekriti bijelim ili toniranim osnovnim premazom u skladu sa nijansom fasadne žbuke iz EnveoTherm Mix sustava. Detaljna uputstva o proizvodu i primjeni možete pronaći na QR code ili [www.testisthebest.com](http://www.testisthebest.com)

### 5. Ugradnja fasadnog dekorativnog zavaršnog sloja



EnveoPutz fasadne dekorativne žbuke prije uporabe dobro izmiješati i egalizirati materijal potreban za površinu koja se obrađuje. Nakon toga aplicirajte proizvod sinkronizirano, a spojeve materijala obradite "mokra na mokro" kako nakon završetka radova ne bi bili vidljivi. Temperatura zraka i podloge tijekom ugradnje i sušenja ne smije biti niža od 5° i viša od 30°C. Materijal zaštititi od nepovoljnih atmosferskih utjecaja najmanje 24h. Detaljna uputstva o proizvodima možete pronaći na QR code ili [www.testisthebest.com](http://www.testisthebest.com)



**SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI  
PROIZVODI HRVATSKA**  
Industrijska cesta 18/1  
10360 Zagreb  
Tel.: + 385 1 3010 202  
[info.hrvatska@saint-gobain.com](mailto:info.hrvatska@saint-gobain.com)  
[www.saint-gobain.hr](http://www.saint-gobain.hr)

Ovdje navedeni tehnički podaci kao i preporuke temelje se na našem znanju i iskustvu u slučajevima kada je proizvod pravilno skladišten, korišten, transportiran i kada se pravilno upotrebljava. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savjetuje se testiranje proizvoda kako bi utvrdio je li prikladan za predviđenu uporabu. S obzirom na to da nemamo utjecaja na okolnosti uporabe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posljedice nastale nepravilnom uporabom. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da je proizvod držao, prevezio, ugrađivao i koristio suprotno uputama, namjeni i svojstvima te podacima o ispravnosti proizvoda, kao i nakon isteka navedenog roka valjanosti za uporabu proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka daje savjete u fazama planiranja i primjene naših proizvoda. Na zahtjev se može organizirati posjet gradilištu i demonstracija primjene naših proizvoda. Reklamacije dostavljene nakon završetka radova neće se prihvatiti. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na internet stranici [www.saint-gobain.hr](http://www.saint-gobain.hr). Ovaj tehnički list vrijedi od 01.03.2025. i zamjenjuje sve prethodne verzije za ovaj proizvod.



**Enveo** Therm

## UNIKATNA RJEŠENJA KOJA VAS STAVLJAJU U CENTAR PAŽNJE

EnveoGrund je univerzalni temeljni premaz vrhunske kvalitete koji osigurava idealnu nosivost za žbuku, visoku pokrivenost i izvrsno prijanjane na površinu.

[www.testisthebest.com](http://www.testisthebest.com)

