

EnveoTherm Premium

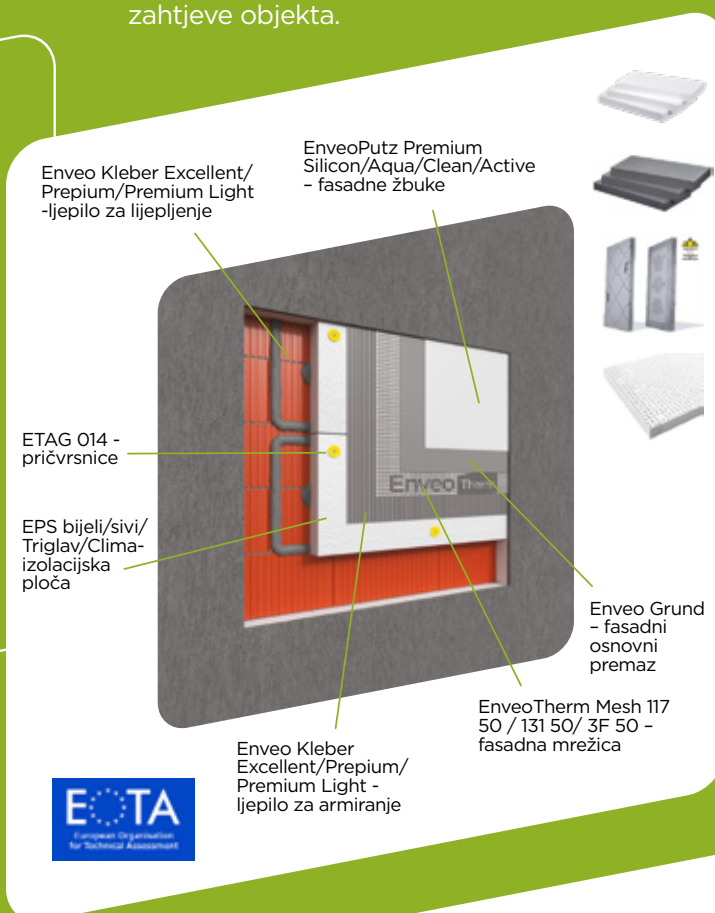
TERMOIZOLACIJSKI
FASADNI SUSTAV SA SVIM
TIPOVIMA EPS-A

EnveoTherm Premium je certificirani fasadni sustav predviđen za aplikaciju na stambene i poslovne objekte, novogradnju i renovaciju starih objekata. Fasadni sustav čine odabrani Enveo proizvodi čijim se kombiniranjem izrađuje visokokvalitetni i trajni fasadni sustav.

Izolacijski element sustava može biti bijeli ili grafitni EPS (ali i Clima ili Triglav izolacijske ploče). Završni dekorativni sloj možete izabrati od posebno formuliranih fasadnih žbuka čijim se performansama može odgovoriti na sve zahtjeve objekta.

Prednosti sustava

- Čuva konstruktivne elemente i produžava trajnost objekta
- Ostvaruje uštedu energije pri grijanju i hlađenju
- Sprječava pojavu toplinskih mostova neutralizirajući negativni estetski moment
- Povećava vrijednost objekta
- Čini unutrašnjost objekta ugodnijom za boravak



Sastav ENVEO fasadnog sustava

SASTAV	PROIZVOD	POTROŠNJA
Ljepilo za lijepljenje	EnveoKleberExcellent EnveoKleber Premium EnveoKleber Premium Light	$\geq 5,0 \text{ kg/m}^2$ $\geq 5,0 \text{ kg/m}^2$ $\geq 3,5 \text{ kg/m}^2$
Izolacijska ploča	EPS bijeli EPS sivi EPS Triglav EPS Klima	$1,0 \text{ m}^2/\text{m}^2$
Pričvrsnice	Sve sa ETAG 014	$\geq 6 \text{ kom/m}^2$
Ljepilo za armiranje	EnveoKleberExcellent EnveoKleber Premium EnveoKleber Premium Light	$\geq 5,0 \text{ kg/m}^2$ $\geq 5,0 \text{ kg/m}^2$ $\geq 3,5 \text{ kg/m}^2$
Fasadna armirna mrežica	EnveoTherm mrežica 117 50 EnveoTherm mrežica 131 50 EnveoTherm mrežica 3F 50	$1,1 \text{ m}^2/\text{m}^2$
Fasadni osnovni premaz	Enveo Grund	$0,25 \text{ kg/m}^2$
Fasadna dekorativna žbuka	EnveoPutz Premium Silicon EnveoPutz Premium Aqua EnveoPutz Premium Clean EnveoPutz Premium Active	$2,0\text{-}3,5 \text{ kg/m}^2$

Uputstvo za izradu fasadnog sustava

1. Lijepljenje izolacijskih ploča

Thermoizlacijske ploče EPS bijeli/sivi/Triglav lijepiti na prethodno pripremljenu podlogu koristeći EnveoKleber Excellent/Premium/Premium Light ljepilo primjenjujući rubno trakasto lijepljenje, a u sredini točkasto. Prilikom lijepljenja ploče tijesno postavljati jednu uz drugu i voditi računa neka se spojevi ploča ne podudaraju sa rubovima otvora. Detaljna uputstva pripreme podloge, pripreme i ugradnje proizvoda možete pronaći u tehničkom listu proizvoda na QR Code ili www.testisthebest.com


2. Postavljanje pričvrsnica

Najranije 48h od lijepljenja možete početi postavljati pričvrsnice. Sidrite kroz ljepilo na spojevima ploča i kroz sredinu u "T" shemi postavljanja pričvrsnica. Minimalan broj pričvrsnica po m^2 mora iznositi najmanje 6kom, a točan broj treba 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

3. Izrada armirnog sloja



Prije armiranja ugradite sve potrebne fasadne profile (kutni, okapni, priključni itd.) kao i dijagonalna ojačanja na kutevima oko otvora. Armirni sloj izradite s EnveoKleber Excellent/Premium/Premium Light ljepilom i EnveoTherm mrežicom 117 50 uz preklop od 10cm, kako bi ukupna debljina armirnog sloja bila najmanje 4mm. Tijekom ugradnje mrežicu postaviti u vanjsku trećinu ljepila, osiguravajući na taj način visoku otpornost sustava na vanjske utjecaje. Detaljna uputstva o proizvodima pronaći na QR code ili www.testisthebest.com

4. Aplikacija osnovnog premaza



Na osušeni armirni sloj aplicirajte osnovni premaz EnveoGrund u jednom do dva sloja. Neka površina bude potpuno prekrivena bijelim ili toniranim osnovnim premazom u skladu sa nijansom fasadne završne žbuke iz EnveoTherm Mix sustava. Detaljna uputstva o proizvodu i primjeni možete pronaći na QR code ili www.testisthebest.com

5. Ugradnja fasadne dekorativne žbuke



EnveoPutz fasadne dekorativne žbuke prije uprabe dobro izmiješajte i egalizirajte materijal potreban za površinu koja se obrađuje. Nakon toga aplicirajte proizvod sinkronizirano, spojeve materijala obradite "mokro na mokro", kako nakon završetka ne bi bili vidljivi. Temperatura zraka i podloge tijekom ugradnje i sušenja ne smije biti niža od 5° i više od 30°C. Materijal zaštititi od nepovoljnih atmosferskih utjecaja najmanje 24h. Detaljna uputstva o proizvodima možete pronaći na QR code ili www.testisthebest.com



**SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI
PROIZVODI HRVATSKA**
Industrijska cesta 18/1
10360 Zagreb
Tel.: + 385 1 3010 202
info.hrvatska@saint-gobain.com
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. 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

