

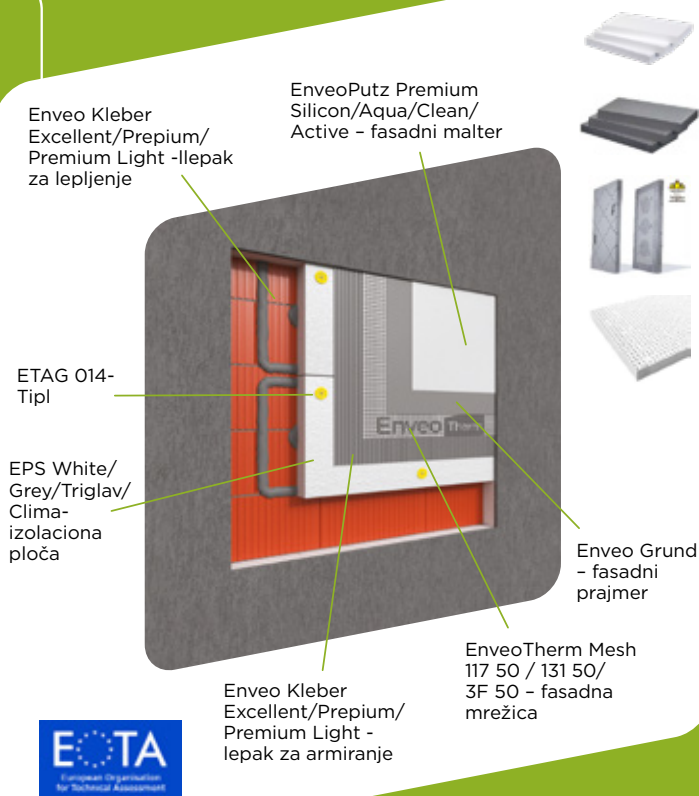
EnveoTherm Premium

TERMOIZOLACION SISTEM
KONTAKTNE FASADE SA
SVIM TIPOVIMA EPS-A

EnveoTherm Premium je sertifikovani fasadni sistem namenjen za stambene i poslovne objekte, novogradnju i adaptaciju starih objekata. Fasadni sistem čine odabrani Enveo proizvodi čijim se kombinovanjem postiže visokokvalitetan fasadni sklop, osmišljen da obezbedi dugoročnu funkcionalnost. Izolacioni element sistema može činiti beli stiropor, grafitni stiropor Triglav ili Clima termoizolacione ploče. Završni dekorativni sloj je zasnovan na mogućnost izbora jednog od posebno formulisanih fasadnih maltera, čijim se performansama može odgovoriti na zahteve i pozicije objekta.

Prednosti sistema

- Čuva konstruktivne elemente i produžava vek trajanja objektu
- Ostvaruje uštedu energije pri grejanju i hlađenju
- Sprečava pojavu termo mostova neutrališući negativan estetski momenat
- Povećava vrednost objektu
- Čini unutrašnjost objekta prijatnijom za boravak



Sastav ENVEO fasadnog sistema

SASTAV	PROIZVOD	POTROŠNJA
Lepak za lepljenje	EnveoKleber Excellent EnveoKleber Premium EnveoKleber Premium Light	$\geq 5,0 \text{ kg/m}^2$ $\geq 5,0 \text{ kg/m}^2$ $\geq 3,5 \text{ kg/m}^2$
Izolaciona ploča	EPS White EPS Grey EPS Triglav EPS Clima	$1,0 \text{ m}^2/\text{m}^2$
Tiplovi	All with ETAG 014	$\geq 6 \text{ kom/m}^2$
Lepak za armiranje	EnveoKleber Excellent 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 Mesh 117 50 EnveoTherm Mesh 131 50 EnveoTherm Mesh 3F 50	$1,1 \text{ m}^2/\text{m}^2$
Fasadni prajmer	Enveo Grund	$0,25 \text{ kg/m}^2$
Fasadni dekorativni malter	EnveoPutz Premium Silicon EnveoPutz Premium Aqua EnveoPutz Premium Clean EnveoPutz Premium Active	$2,0\text{-}3,5 \text{ kg/m}^2$

Upotstvo za ugradnju

1. Lepljenje izolacionih ploča

Thermoizlacione ploče EPS White/Grey/ Triglav/ lepit i na prethodno pripremljenu podlogu EnveoKleber Excellent / Premium / Premium Light lepkom primenjujući obodno-tačkastu metodu. Prilikom lepljenja ploče tesno postavljati jednu uz drugu i voditi računa da se spojevi ploča ne podudaraju sa ivicama otvora. Detaljna uputstva pripreme podloge, pripreme i ugradnje proizvoda pronaći u tehničkom listu proizvoda na QR Code ili www.testisthebest.com


2. Tiplovanje

Najranije nakon 48h od lepljenja pristupiti tiplovanju. Sidrenje vršiti kroz lepak na spojevima ploča i kroz sredinu. Minimalan broj tiplova po m^2 mora iznositi najmanje 5kom, a tačan broj mora biti proračuna od strane inženjera, u odnosu na visinu objekta, zonu vetrova itd. Detaljnija uputstva o proizvodu pronaći na QR code ili www.testisthebest.com

3. Armiranje fasadnom mrežicom



Pre armiranja kompletne površine izvršiti ugradnju potrebnih profila sa mrežicom (ugaoni, okapni, kontakti ...itd.) kao i ojačanja na uglovima oko otvora. Armiranje EnveoKleber Excellent/Premium/Premium Light lepka izvesti sa EnveoTherm Mesh 117 50/131 50/3F 50 uz preklope od 10cm, tako da ukupna debljina lepka nakon prekrivanja mrežice iznosi najmanje 5mm. Tokom ugradnje mrežicu pozicionirati u spoljašnju trećinu lepka, obezbeđujući na taj način visoku otpornost sistema od spoljašnjih uticaja. Detaljna uputstva o proizvodima i primeni pronaći na QR code ili www.testisthebest.com

4. Ugradnja fasadnog prajmera



Na dobro osušen EnveoKleber Excellent naneti prajmer EnveoGrund u jednom do dva sloja. Neophodno je da površina bude potpuno prekrivena belim ili toniranim prajmerom u skladu sa nijansom fasadnog maltera iz EnveoTherm mix sistema. Detaljna uputstva o proizvodu pronaći na QR code ili www.testisthebest.com

5. Ugradnja fasadnog dekorativnog maltera



EnveoPutz fasadne dekorativne maltere pre upotrebe dobro razmešati i izvršiti egalizovanje materijala za zadatu površinu. Nakon toga pristupiti ugradnji proizvoda sinhronizovano, spojeve materijala održavati po principu mokro na mokro kako nakon završetka ne bi bili vidni. Temperatura vazduha i podloge tokom ugradnje i sušenja ne sme iznositi manje od 5° i više od 30°C. Materijal štititi od nepovoljnih atmosferskih uticaja najmanje 24h. Detaljna uputstva o proizvodima i primeni pronaći na QR code ili www.testisthebest.com



SAINT-GOBAIN

**SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI
PROIZVODI D.O.O. BEOGRAD**
Bulevar Mihajla Pupina 115d, V sprat
11070 • Novi Beograd • Srbija
Tel.: + 381 11 314 96 84
info.rs@saint-gobain.com
www.saint-gobain.rs

Ovde navedene tehničke informacije i preporuke zasnovane su na našim znanjima i iskustvima u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, upotrebljava, transportuje i kada se njime rukuje u redovnim uslovima. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savetujemo da prethodno testira da li je proizvod pogodan za upotrebu u nameravanu svrhu. S obzirom na činjenicu da nemamo uticaj na okolnosti upotrebe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posledice koje nastanu usled nepravilne upotrebe. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da proizvod čuva, transportuje, ugrađuje i upotrebljava suprotno uputstvima, nameni i svojstvima i informacijama o bezbednosti proizvoda, kao i nakon naznačenog roka upotrebe proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka pruža savete u fazama planiranja i primene naših proizvoda. Poseta gradilištu i demonstracija primene naših proizvoda mogu biti organizovane na zahtev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na veb-sajtu www.saint-gobain.rs. Ovaj tehnički list važi od 01.03.2025. i zamjenjuje sve prethodne verzije za ovaj proizvod.

Enveo Therm

ZAŠTITNI FAKTOR ZA VAŠ DOM

EnveoTherm je sertifikovani fasadni sistem vrhunskih performansi, osmišljen da izdrži najteže izazove. Specijalno odabrane komponente sistema dugoročno štite vaš dom od atmosferskih uticaja i gubitka energije.
www.testisthebest.com

