

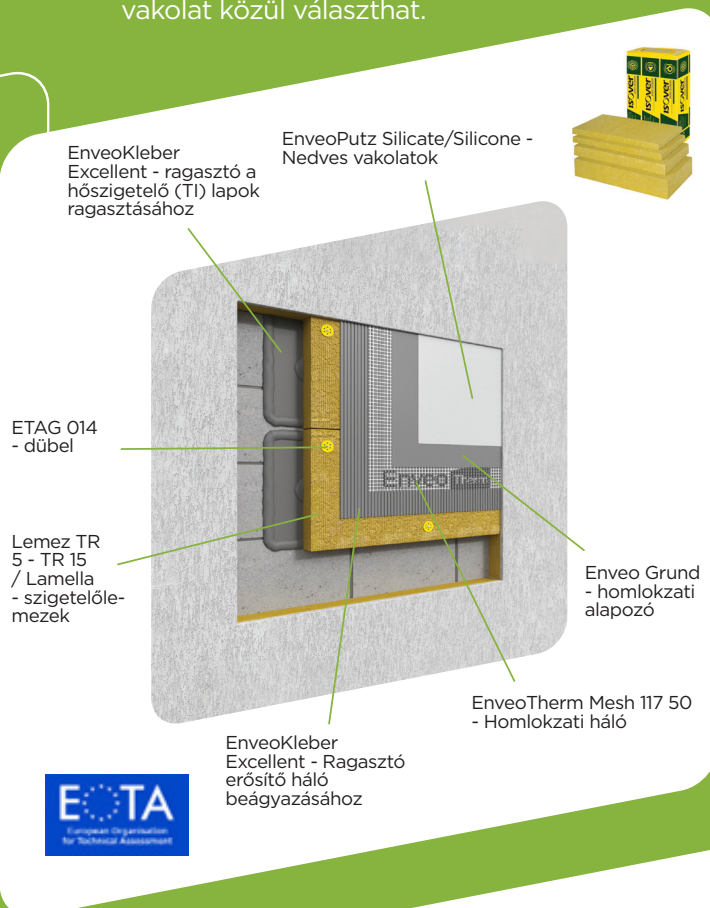
EnveoTherm Excellent MW

AZ ÉRINTKEZŐ
HOMLOKZAT
HŐSZIGETELŐ
RENDSZERE
ÁSVÁNYGYAPOTTAL

Az EnveoTherm Excellent MW lakó- és kereskedelmi épületekhez tervezett, tanúsított homlokzati rendszer, amely új építkezésekhez és régebbi épületek felújításához egyaránt alkalmas. A rendszer tartósságát és hőszigetelését válogatott Enveo termékekkel éri el, amelyek kombinálva egy kiváló minőségű homlokzati szerelvényt alkotnak, amelyet úgy terveztek, hogy hosszú távú homlokzati stabilitást biztosítson. A rendszer szigetelőrétege lehet homlokzati ásványgyapot vagy lamellaszigetelés, míg a végső díszítő réteg szilikát és szilikon homlokzati vakolat közül választhat.

Az rendszer előnyei

- Védi a szerkezeti elemeket és meghosszabbítja az épület élettartamát.
- Energiát takarít meg a fűtés és hűtés során
- Megakadályozza a hőhidak kialakulását és javítja a homlokzat esztétikai minőségét.
- Javítja az épület hangszigetelését
- Lehetővé teszi a falak „lélegzését”
- Növeli az épület értékét
- Kényelmesebb beltéri környezetet teremt



Az ENVEO homlokzati rendszer összetétele

KOMPONENS	TERMÉK	ANYAGSZÜKSÉGLET
Ragasztó a ragasztáshoz	EnveoKleber Excellent	$\geq 5.0 \text{ kg/m}^2$
Szigetelőlap	Lemez TR 5 - TR 15 / Lamella	$1.0 \text{ m}^2/\text{m}^2$
Dübelek	Mindegyik ETAG 014	$\geq 5 \text{ db/m}^2$
Megerősítő ragasztó	EnveoKleber Excellent	$\geq 5.0 \text{ kg/m}^2$
Homlokzati megerősítő háló	EnveoTherm Mesh 117 50	1.1 m/m^2
Homlokzati alapozó	Enveo Grund	0.25 kg/m^2
Nedves vakolatok	EnveoPutz Silicate / EnveoPutz Silicone	$2.0\text{--}3.5 \text{ kg/m}^2$

Telepítési útmutató



1. Szigetelőlemezek ragasztása

Az Isover Boards TR 5 - TR 15 és Isover Lamella hőszigetelő lapokat az EnveoKleber Excellent ragasztóval kell az előzetesen előkészített aljzatra ragasztani. A kőzetgyapot táblák esetében a táblákat ragasztóval kell impregnálni, majd a ragasztót a perempontos módszerrel kell felvinni. A lamellás táblák ragasztásához elengedhetetlen, hogy a ragasztót a lamella teljes felületére felhordjuk. A lemezek ragasztásakor szorosan egymás mellé kell helyezni őket, és ügyelni kell arra, hogy a lemezek illesztései ne egyezzenek a nyílások széleivel. Az aljzat és a ragasztó előkészítésére, valamint a termék beépítésére vonatkozó részletes utasítások a termék műszaki adatlapján található a QR-kódon keresztül vagy a www.testisthebest.com weboldalon.



2. Rögzítés

A rögzítés legkorábban 48 órával a ragasztást követően végezhető el. A dübeleket a ragasztón keresztül, a táblák illesztéseinél és közepénél kell elhelyezni. A dübelek minimális száma m^2 -enként 6 db; a pontos számot azonban mérnöknek kell kiszámítania az épület magassága, szélzónája stb. alapján. A termékkel kapcsolatos részletes útmutató a QR-kódon keresztül vagy a www.testisthebest.com oldalon található.



3. Izrada armirnog sloja

Közvetlenül vagy 24 órával a teljes felület megerősítése előtt szerelje fel a szükséges profilokat hálóval (sarok, csepegtető, érintkező stb.) és megerősítésekkel a sarkokban a nyílások körül. Az EnveoKleber Excellent ragasztóval történő megerősítést EnveoTherm Mesh 117 50 homlokzati hálóval kell elvégezni, 10 cm-es átfedést biztosítva. A háló ragasztóval való lefedése után a réteg teljes vastagsága legalább 5 mm legyen. A beépítés során a hálót a ragasztóréteg külső harmadán belül helyezze el, hogy biztosítsa a rendszer nagyfokú ellenállását a külső hatásokkal szemben. A termékekkel kapcsolatos részletes útmutatót a QR-kódon keresztül vagy a www.testisthebest.com oldalon talál.



4. Homlokzati alapozó beépítése

A jól megszáradt EnveoKleber Excellentre egy vagy két rétegben vigye fel az Enveo Grund alapozót. Lényeges, hogy a felületet az EnveoTherm Mix rendszerből származó homlokzati vakolat árnyalatának megfelelő fehér vagy színezett alapozóval teljesen be kell fedni. A termékkel és alkalmazásával kapcsolatos részletes útmutatót a QR-kódon keresztül vagy a www.testisthebest.com oldalon talál.



5. Dekoratív homlokzati vakolat beépítése

Használat előtt alaposan keverje össze az EnveoPutz nedves vakolatot, és készítse elő az anyagot a kijelölt felületre. Ezt követően szinkronizáltan folytassa a termék beépítését, az anyaghézagokat „nedves a nedvesre” elv szerint tartva, hogy azok a befejezés után ne legyenek láthatóak. A levegő és az aljzat hőmérséklete a beépítés és a száradás során nem lehet 5°C-nál alacsonyabb és 30°C-nál magasabb. Az anyagot legalább 24 órán keresztül védje a kedvezőtlen légköri viszonyoktól. A termékekkel kapcsolatos részletes útmutató a QR-kódon keresztül vagy a www.testisthebest.com weboldalon található.



SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN HUNGARY KFT.
2085 Pilisvörösvár,
Bécsi út 07/5 hrsz.
Tel.: 36 80 620 777
info@hu.weber
www.hu.weber

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 lejáratú 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.

Enveo Therm

GYÖNYÖRŰ HOMLOK- ZATOK, MELYEK NEM FAKULNAK

Az EnveoTherm egy egyedülálló hőszigetelő rendszer, amely a legmagasabb minőségű elemekből áll, és a legkeményebb teszteken is kiállta a próbát. Sokoldalúsága, tartóssága és széles színválasztéka azonnal magával ragad.

www.testisthebest.com

