

EnveoTherm Excellent

HŐSZIGETELŐ
RENDSZER ÉRINTKEZŐ
HOMLOKZATOKHOZ
FEHÉR VAGY GRAFIT
HUNGAROCELLEL

Az EnveoTherm Excellent minősített homlokzati rendszer lakó- és kereskedelmi épületekhez, amely új építkezésekhez és régebbi szerkezetek felújításához egyaránt alkalmas. A rendszer tartósságát és hőszigetelését a kiválasztott Enveo termékek biztosítják, amelyek kombinálva egy kiváló minőségű homlokzati szerelvényt hoznak létre, amelyet úgy terveztek, hogy a homlokzatot tartósan tegye. A rendszer hőszigetelő eleme fehér vagy grafitos hungarocellből állhat, míg a végső díszítő réteg szilikát és szilikon homlokzati vakolatok közül választhat.

Az rendszer előnyei

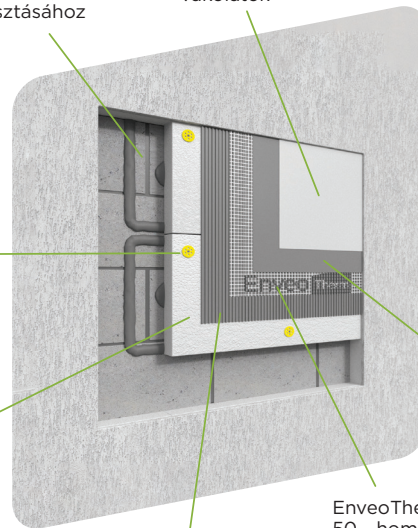
- Védi a szerkezeti elemeket és meghosszabbítja az épület élettartamát
- Energiát takarít meg a fűtés és hűtés során
- Megakadályozza a hőhidak kialakulását és javítja a homlokzat esztétikai minőségét
- Növeli az épület értékét
- Kényelmesebb beltéri környezetet teremt

EnveoKleber Excellent -
ragasztó a hőszigetelő (TI)
lapok ragasztásához

EnveoPutz Silicate/
Silicone - Nedves
vakolatok

ETAG 014
- dübel

Típus:
EPS fehér
/ grafit



Enveo Grund
- homlokzati
alapozó

EnveoTherm Mesh 117
50 - homlokzati háló

EnveoKleber Excellent
- Ragasztó a háló
megerősítéséhez



ENVEO homlokzati rendszer összetétele

KOMPONENS	TERMÉK	ANYAGSZÜKSÉGLET
Ragasztó a ragasztáshoz	EnveoTherm Excellent	$\geq 5.0 \text{ kg/m}^2$
Szigetelőlap	fehér EPS / szürke EPS	$1.0 \text{ m}^2/\text{m}^2$
Dübelek	All with ETAG 014	$\geq 6 \text{ db/m}^2$
Megerősítő ragasztó	EnveoTherm 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 utasítások



1. Szigetelőlemezek ragasztása

A fehér vagy grafitos hungarocellból készült hőszigetelő lapokat az EnveoTherm Excellent ragasztóval ragassza az előzőleg előkészített aljzatra a perempontos módszer alkalmazásával. A táblák ragasztásakor szorosan egymás mellé helyezze őket, ügyelve arra, hogy az illesztések ne illeszkedjenek a nyílások széleihez. Az aljzat előkészítésére, a ragasztó előkészítésére és 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 a táblák közepén keresztül kell felszerelni. A dübelek minimális száma m^2 -enként legalább 6 darabnak kell lennie; 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. Megerősítés homlokzati hálóval.

A teljes felület megerősítése előtt szerelje fel a szükséges profilokat hálóval (sarkok, csepegtető, érintkező stb.) és megerősítéseket a sarkokban a nyílások körül. A megerősítést EnveoKleber Excellent ragasztóval végezze el EnveoTherm Mesh 117 50 homlokzati hálóval, 10 cm-es átfedést biztosítva, hogy a réteg teljes vastagsága a háló ragasztóval való lefedése után legalább 4 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 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 oldalon található.



Enveo Therm

HOMLOKZATI RENDSZEREK, MELYEK ÖRÖKKÉ TÜNDÖKÖLNEK

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

