

EnveoPutz Premium Active

ÚJGENERÁCIÓS VÉKONYVAKOLAT, AMELY FOTOKATALITIKUS TECH-
NOLÓGIÁJÁNAK KÖSZÖNHETŐEN HOSSZABB IDEIG ŐRZI A MINŐSÉGÉT

Alkalmazási terület

A vakolatot a homlokzatok színének és szerkezeti kialakításához, valamint az épület időjárás elleni védelmére használják. Alkalmas mész-cement, cement és polimer-cement habarcsokra vagy külső hőszigetelő rendszerek (ETICS) végső bevonataként, új épületekhez és felújításokhoz. Az ENVEO hőszigetelő rendszerek része. Az ETICS rendszerek esetében a 30-nál alacsonyabb HBW indexű tónusokat csak kis felületeken, például ablakok, ajtók és egyéb nyílások körüli szegélyeken szabad használni.

Magas páraáteresztő képességű, könnyen feldolgozható homlokzati vakolat a homlokzatok színének és textúrájának kialakításához, közvetlen alkalmazásra kész. A módosított szilikát kötőanyagának köszönhetően az EnveoPutz Premium Active vakolat hasonló tulajdonságokkal rendelkezik, mint a szilikát homlokzati vakolat, de nem olyan érzékeny a feldolgozás és száradás során fellépő éghajlati viszonyokra, mint az alap szilikát vakolat. Az egyedi összetétel magasabb védelmet nyújt a homlokzatnak a szennyeződések és mikroorganizmusok növekedése ellen, így jelentősen meghosszabbítja a homlokzat élettartamát és jelentősen csökkenti a karbantartási költségeket.

A termék előnyei:

- Innovatív szilikát homlokzati vakolat
- Magasabb ellenállás a szennyeződésekkel szemben
- Nagyon magas páraáteresztő képesség



Műszaki jellemzők

Szín:	Az Enveo színkártya szerint
Vízfelvételi osztályozás:	V1
Folyékony víz áteresztőképesség:	W2
Tapadószilárdság betonfelülethez 28 nap után:	$\geq 0,3$ MPa
Vízgőz áteresztőképesség:	$\mu = 37,00$
Hővezetési együttható:	$\lambda = 0,61$ W/mK
Tűzreakció osztályozás:	
Ásványgyapot hőszigeteléssel (MW):	A2-s1, d0
EPS hőszigeteléssel:	B-s1, d0

Anyagszükséglet és szerkezet

Szerkezet	Szemcseméret	Anyagszükséglet
Dörzsölt szerkezet:	2 mm	2,6 kg / m ²
Kapart szerkezet:	1,5 mm	2,5 kg / m ²
Kapart szerkezet:	2 mm	3,0 kg / m ²

Felület előkészítése

Az alapnak tisztának, stabilnak, szilárdnak, száraznak, megfelelően síknak, összefüggőnek, repedésmentesnek, por- és laza részek nélkülinek kell lennie, és nem zsugorodhat. Különösen felújításkor győződjön meg arról, hogy az alap mentes minden leváló részecskétől, például régi festékmaradványoktól, leváló vakolatrészekről stb. A javított és helyreállított homlokzati felületeknek meg kell egyezniük az eredeti vakolat textúrájával és keménységével, és a javított területeknek alaposan száraznak kell lenniük az alapozó felhordása előtt. Az újonnan kialakított 3-5 mm vastag megerősítő rétegnek a kontakt hőszigetelő rendszerhez megfelelően meg kell kötni (minimum 5 nap 20 °C-on és 70% alatti relatív páratartalom mellett). Javasoljuk, hogy az alapréteg egyenetlensége ne haladja meg a legnagyobb vakolatszemcse méretét 0,5 mm-rel 1 m hosszúságban. Ha kétségei vannak az alap minőségével kapcsolatban, ellenőrizze annak tulajdonságait a munka megkezdése előtt. A homlokzati vakolat felhordása előtt legalább

24 órával alaposan vonja be az alapot jól összekevert, hígítatlan ENVEOGrund alapozóval. Minden beépített elemet, villámhárítót, valamint a homlokzat azon részeit, amelyeket nem vakolnak, alaposan be kell vonni az alapozó felhordása előtt.

Termék előkészítése és felhordása

1. Keverés:

Az EnveoPutz Premium Clean-t használat előtt jól össze kell keverni, biztosítva, hogy az anyag az egyes vödörök alján teljesen be legyen keverve. Ezután homogenizálja az anyagot különböző tételekből és/vagy csomagokból egy nagy edényben a tónus kiegyenlítése érdekében. A vakolat kívánt konzisztenciájának beállítása érdekében szükség esetén legfeljebb 250 ml tiszta vizet adjon 25 kg termékhez. További víz és pigment hozzáadása nem megengedett.

2. Alkalmazás:

A homlokzati vakolatot acél simítóval kell felhordani a legnagyobb szemcseméretnek megfelelő vastagságban. A felhordás után a vakolatot PVC simítóval kell befejezni, enyhe nyomással, körkörös vagy egyenes mozdulatokkal, a kívánt textúrától és megjelenéstől függően. Az alkalmazási és befejezési folyamatnak folyamatosnak kell lennie az egyenletes felület biztosítása érdekében. Az optimális eredmény érdekében az kivitelezők számát a felület méretéhez és az emeletek számához kell igazítani, biztosítva, hogy az anyag i llesztései még nedves állapotban történjenek, így azok száradás után láthatatlanok lesznek.

3. Védelem:

A homlokzati rendszert szegélyekkel kell biztosítani a víz behatolása és lefolyása elleni teljes védelem érdekében. A terméket nem szabad olyan vízszintes felületeken használni, ahol szennyeződések maradhatnak.

4. Általános feltételek:

Az anyag feldolgozása és száradása során a felület és a levegő hőmérséklete +5 °C és +25 °C között kell legyen. A homlokzatot védeni kell a közvetlen napfénytől, erős szélről, huzattól és esőtől legalább 24 órán keresztül, például homlokzati védőhálójával, ezután az időszak után ellenállást ér el az időjárási hatásokkal szemben. Gyors száradást elősegítő körülmények között (pl. 25 °C feletti hőmérséklet, erős szél vagy fűtött alapok) a kivitelezőnek figyelembe kell vennie ezeket a tényezőket a megfelelő kivitelezés biztosítása érdekében, beleértve az áramellátást és a szerkezet integritását. Minden megadott paraméter a szokásos időjárási körülményekre vonatkozik: +20 °C levegő hőmérséklet, legfeljebb 65% relatív páratartalom. Alacsonyabb levegő hőmérséklet vagy magasabb relatív páratartalom esetén, különösen tavasszal és ősszel, amikor a köd és az eső gyakoribb, a homlokzati vakolat lassabban szárad. Ha a felhordott vakolat nem kötött meg teljesen és nincs megfelelően védve az időjárási hatásoktól, az eső károsíthatja vagy száradás után színeltéréseket okozhat.

Eszközök

Keveréshez: elektromos keverő.

Alkalmazáshoz és szintezéshez: spatula, acél és műanyag simító.

Tisztítás

A friss termék maradványai vízzel tisztíthatók az eszközökről és felületekről. A megkeményedett terméket csak mechanikusan lehet eltávolítani.

Tárolás és szállítás

A terméket eredeti, sértetlen csomagolásban, szilárd és működőképes raklapokon, száraz helyen kell tárolni, közvetlen hó, eső, jégeső és napfény nélkül, fagytól védve, zárt vagy fedett helyen.

A termék nem veszélyes a szállítás szempontjából az összes nemzeti és nemzetközi szállítási szabályozás értelmében. Szállítás közben a terméket védeni kell az elemekkel szemben.

A terméket +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten kell szállítani és tárolni.

Lejárat: 12 hónap a vödörre nyomtatott gyártási dátumtól számítva.

Csomagolás: 25 kg-os műanyag vödör (súlytűrés $\pm 1,5\%$), 24 db raklapon = 600 kg.

Termék korlátozások

A homlokzati vakolat EnveoPutz Premium Active nem használható a következő helyzetekben:

- Fa és fém felületeken
- Több rétegben és a meglévő befejező vakolaton történő alkalmazásra
- Tárolás, szállítás, alkalmazás és szárítás során +5°C alatti és +25°C feletti hőmérsékleten
- Szennyeződések és nedvességet tartalmazó felületeken
- Vízszintes járó- és tetőfelületeken

Munkahelyi egészség és biztonság

Tartsa be a munkavédelmi és egészségvédelmi előírásokat. A munka során egyéni védőfelszerelést kell használni. A termékkel végzett munka során nem ajánlott enni, inni vagy dohányozni. A munka után azonnal meg kell mosni a bőrt vízzel, és megfelelő regeneráló krémmel kell kezelni.

Részletes információk a vonatkozó biztonsági adatlapban találhatók, amely elérhető a **www.hu.weber** oldalon vagy a gyártótól kérésre.

Környezet

A fel nem használt terméket és az üres csomagolást nem szabad hulladékkezelési helyeken kívül elhelyezni. További információkért lásd a termék biztonsági adatlapját és a jogszabályi követelményeket.

Ártalmatlanítási módszer

A tartalom és a csomagolás ártalmatlanítása a helyi szabályozásoknak megfelelően. A csomagolást és a fel nem használt anyagot külön kell ártalmatlanítani. Ne engedje, hogy a csatornarendszerbe kerüljön. Ne dobja együtt a kommunális hulladékkal.

Értesítés

További töltőanyagok, kötőanyagok és adalékanyagok hozzáadása nem megengedett. A habarcs károsíthatja az alumíniumot és más nem nemesfémeket. Az itt megadott információk jóhiszeműen kerültek közlésre, tükrözve a műszaki adatlap kiadásának időpontjában meglévő ismereteinket. A cég nem vállal felelősséget az anyag helytelen alkalmazásáért vagy a termékleírásban nem szereplő módon történő felhasználásáért. A munkák befejezése után benyújtott panaszokat nem fogadják el.

Használja ki tapasztalatainkat, vegye fel a kapcsolatot a Saint-Gobain Hungary Kft. képviselőjével!

Ez a műszaki adatlap 2025.03.01-től érvényes, és felülírja a termék korábbi verzióit.



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.



ELLENÁLLÁS, AMI NEM AD ESÉLYT AZ ELLENFELEKNEK

Az **EnveoPutz Premium Active** egy kiváló minőségű vékonyvakolat, amely fokozottan ellenáll a penészesedésnek, könnyen karbantartható és minimális a környezetre gyakorolt hatása.

www.testisthebest.com

Enveo Therm

