

EnveoPutz Premium Active

INOVATÍVNA SILIKÁTOVÁ
FASÁDNA OMIETKA PRE
ŽIARIVEJŠIE FASÁDY VĎAKA
FOTOKATALYTICKÉMU
EFEKTU

Použitie

Omietka slúži na farebné a štrukturálne stvárnenie fasád a na ochranu stavby pred poveternostnými vplyvmi. Vhodná na vápenno-cementové, cementové a polymér-cementové malty alebo ako konečná povrchová úprava vonkajších tepelnoizolačných systémov (ETICS), pre novostavby i rekonštrukcie. Súčasť tepelnoizolačných systémov ENVEO. Pri zateplených fasádach odtiene s hodnotou HBW < 30 (TSR < 20) použiť len na malé plochy, napríklad na šambrány okolo okien a dverí.

weber
SAINT-GOBAIN

EnveoPutz Premium Active je vysoko paropriepustná, jednoducho spracovateľná fasádna omietka na farebné a štruktúrované stvárnenie fasád, pripravená k priamemu použitiu. Vďaka modifikovanému silikátovému spojivu má omietka vlastnosti blízke silikátovej omietke, nie je však tak citlivá na klimatické podmienky pri spracovaní a vyzrievaní ako bežná silikátová omietka. Unikátna receptúra zaisťuje vyššiu ochranu fasády voči znečisteniu a rastu mikroorganizmov, čím sa výrazne predlžuje životnosť fasády a podstatne znižujú náklady na jej údržbu. Na ručné aj strojové spracovanie.

Výhody:

- Inovatívna silikátová fasádna omietka
- Vyššia odolnosť voči znečisteniu
- Veľmi vysoká paropriepustnosť



Technické údaje

Farba:	Podľa vzorkovníka Enveo
Priepustnosť vodnej pary:	V1
Nasiakavosť:	W2
Prídržnosť k betónu po 28 dňoch:	$\geq 0,3$ MPa
Faktor difúzneho odporu:	$\mu = 37,00$
Tepelná vodivosť:	$\lambda = 0,61$ W/mK
Reakcia na oheň:	
- pri tepelnej izolácii z minerálnej vlny (MW)	A2-s1, d0
- pri tepelnej izolácii z EPS	B-s1, d0

Spotreba a štruktúra

Štruktúra	Veľkosť zrna	Spotreba
Ryhovaná štruktúra:	2 mm	cca 2,6 kg/m ²
Roztieraná štruktúra:	1,5 mm	cca 2,5 kg/m ²
Roztieraná štruktúra:	2 mm	cca 3,2 kg/m ²

Príprava podkladu

Podklad musí byť čistý, pevný, suchý, súdržný, bez zvyškov odformovacích olejov, mastnoty a uvoľňujúcich sa častí. Vhodný podklad: vyzreté vápenné, cementové, vápenno-cementové omietky (zrenie min. 1 mesiac, zvyšková vlhkosť < 2 %). Nesúdržné a uvoľňujúce časti odstrániť. Staré nátery rozpustné vo vode odstrániť horúcou parou a podklad ošetriť vhodným prípravkom. Povrchy kontaminované plesňou a riasami umyť horúcou vodou a dezinfikovať vhodnými prípravkami.

Novovytvorená výstužná vrstva hrúbky 3 - 5 mm pre kontaktný zatepľovací systém musí byť dostatočne vyzretá (minimálne 5 dní pri 20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu pod 70 %). Odporúčame, aby nerovnosť základnej vrstvy neprevyšovala maximálnu veľkosť zrna omietky zvýšenú o 0,5 mm na dĺžke 1 m. Pri pochybnostiach o kvalite podkladu je potrebné ešte pred začatím prác preveriť jeho vlastnosti.

Pri strojovom nanášaní fasády pred začatím prác materiálovú hadicu prepláchnuť podľa pokynov výrobcu. Podľa zrnitosti omietky zvoliť vhodnú pištoľ a trysky odporúčané výrobcom.

Min. 24 hodín pred nanášaním fasádnej omietky podklad dôkladne natrieť penetračným náterom EnveoGrund. Alternatívne je možné použiť podkladový náter na báze vodného skla weberpas podklad S, vhodné obzvlášť pre sanácie.

Spracovanie

1. Miešanie:

Pred začatím prác celý obsah vedra dôkladne premiešať. Následne, v prípade potreby upraviť konzistenciu omietky malým množstvom vody, max. 200 ml čistej vody na 25 kg vedro. Sýte odtiene neriediť alebo len malým množstvom vody. Prílišné zriedenie omietky môže zhoršiť vlastnosti omietky, napr. spracovanie, kryciu schopnosť, intenzitu farebného odtieňa. Nepridávať žiadne iné prísady!

2. Nanášanie:

Ručne: Tenkovrstvovú omietku na podklad nanášať antikorovým hladidlom v hrúbke zrna. Bezprostredne po nanesení omietku zašúchať plastovým hladidlom tak, aby vznikla želaná štruktúra. Na jednu ucelenú plochu omietku nanášať súvislé bez prerušenia tak, aby napojenia omietky neboli viditeľné.

Strojovo: Rozmiešanú omietku naliať do zásobníka stroja. Omietku pridávať podľa potreby tak, aby sa do hadice nedostal vzduch. Na začiatku časť materiálu odstrieť do nádoby a začať s nanášaním na fasádu.

Omietku nanášať na podklad rovnomerne a plynulo krúživými pohybmi vo vzdialenosti približne 30 - 40 cm (podľa nastavenia stroja a spôsobu použitia) v smere kolmo na stenu. Povrch nastriekanej fasádnej omietky už nie je potrebné dodatočne upravovať manuálne plastovým hladidlom.

3. Všeobecné podmienky:

Počas spracovania a zrenia materiálu musí byť teplota podkladu a vzduchu od +5 °C do +25 °C. Počas spracovania a zrenia materiálu fasádu chrániť pred priamym slnečným žiarením, silným vetrom, prievanom a dažďom (min. 48 hod.), napr. pomocou ochranných sietí na lešenie.

Všetky uvedené parametre platia pre teplotu vzduchu +20 °C a vzdušnú vlhkosť ≤ 70 %. Pri nižšej teplote vzduchu, vyššej relatívnej vlhkosti, hlavne v období na jar a jeseň, kedy sa vyskytujú častejšie hmly a dažde, je potrebné počítať s pomalším vyzrievaním omietky. Ak nanosená omietka nie je ešte vyzretá a dostatočne chránená voči poveternostným vplyvom, môže dôjsť k poškodeniu omietky dažďom, prípadne môže dôjsť k farebným odchýlkam odtieňa po zaschnutí omietky.

Neprimiešavať žiadne iné prísady. Dodržiavať platné normy, jednotlivé technické listy produktov a technologický predpis.

Náradie

Na miešanie: elektrické miešadlo
Na nanášanie: antikorové a plastové hladidlo, murárska lyžica, špongia. Strojné zariadenie napr. Wagner PlastCoat PC1030.

Čistenie

Nádoby, nástroje, náradie a podobne je treba bezprostredne po použití umyť vodou. Stvrdnutý materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

Balenie, skladovanie a transport

Výrobok skladovať v originálnych, nepoškodených, dobre uzavretých obaloch na palete, v suchu chránené pred priamym slnečným žiarením, dažďom, krupobitím a mrazom, v uzavretých alebo krytých priestoroch. Podľa vnútroštátnych a medzinárodných prepravných predpisov výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný. Počas prepravy chrániť výrobok pred poveternostnými vplyvmi. Skladovať a prepravovať výrobok pri teplote od +5 °C do +25 °C.

Skladovanie: Pri dodržaní podmienok skladovanie je skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale. Po otvorení obsah vedra ihneď spotrebovať.

Balenie: 25 kg plastové vedro (váhová tolerancia ± 1,5 %), 24 ks/pal., paleta = 600 kg.

Obmedzenia pre produkt

Materiál nie je vhodný na:

- drevené a kovové podklady,
- viacvrstvové nanášanie,
- skladovanie, spracovanie a zrenie materiálu pri teplotách pod +5 °C a viac ako +25 °C,
- vlhké a znečistené povrchy,
- vodorovné, nášľapné a strešné povrchy.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Pri práci používať osobné ochranné pracovné prostriedky. Pri strojovom nanášaní používať ochranné okuliare. Môže dráždiť dýchacie cesty. Pri práci s výrobkom odporúčame nejesť, nepiť, nefajčiť. Po práci je nutné ihneď si umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným regeneračným krémom.

Detailné informácie sú uvedené v príslušnej Karte bezpečnostných údajov zverejnenej na www.sk.weber alebo na vyžiadanie od výrobcu.

Likvidácia odpadu

Vzniknutý odpad a zvyšky nespotrebovaného materiálu zlikvidovať v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia. Bližšie pozri Kartú bezpečnostných údajov.

Upozornenie

Pred začatím prác dôkladne pozakrývajte všetky plochy, ktoré nebudú omietané, napr. okná, dvere, parapety. Lešenie, strojné zariadenie a hadice si pripravte tak, aby ste mohli fasádu nanášať rovnomerne a plynulo. Štandardne je strojné zariadenie k dispozícii s 10 m hadicou, ktorú je možné nadpojiť s dosahom v rámci jedného podlažia až do 30 - 40 m a do výšky 20 m (dve podlažia). Pri prerušení prác, aby nedoš-

lo k zaschnutiu materiálu, dbať na to, aby pištoľ (lafeta) bola namočená v nádobe s vodou. Podľa spôsobu striekania, techniky a praxe môže dôjsť k odstrekovaniu kamienkov do okolia.

Výsledný farebný odtieň omietky sa môže v dôsledku výrobných a technologických dôvodov líšiť od vzorkovníka alebo referenčnej vzorky (technológia tlače, rôzny podklad a pod.). Na jednu stavbu odporúčame objednať naraz potrebné množstvo omietky. V prípade nutnosti doobjednania materiálu, z dôvodu zosúladenia farebného odtieňa, odporúčame obsah balení z rôznych výrobných šarží premiešať v primerane veľkej nehrdzavejúcej nádobe. V prípade dodatočného nanášania fasádneho náteru odporúčame ho vždy aplikovať na jednu vizuálne ucelenú plochu, aby sa predišlo vzniku možných vizuálnych defektov. Náter na omietke môže vykazovať mierne farebné odchýlky, ktoré môžu byť spôsobené rozdielnym lomom svetla alebo zmenou povrchovej štruktúry podkladu.

Omietka je vyrobená z prírodného kameniva, ktoré môže obsahovať drobné farebné odchýlky, ako svetlejšie a tmavšie zrná, čo však nemá vplyv na kvalitu výrobku. Farebné odchýlky spôsobené nedodržaním aplikačných pokynov, zlou technikou nanášania, rôznou nasiakavosťou podkladu alebo nanášaním pri nevhodných poveternostných vplyvoch nie sú dôvodom na reklamáciu.

Krajina pôvodu a výrobca

Krajina pôvodu: Slovenská republika
Výrobca: Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber
Stará Vajnorská 139
831 04 Bratislava
Web: www.sk.weber
E-mail: info@sk.weber.com
Telefón: 0800 139 139



**Saint-Gobain Construction
Products s.r.o.**

Stará Vajnorská 139
831 04 Bratislava, Slovakia
web: www.sk.weber
e-mail: info@sk.weber

Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli a vychádzajú z našich poznatkov a skúseností v čase vytvorenia technického listu. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou či skladovateľnosťou výrobku. Pred použitím výrobku odporúčame overiť, či je produkt vhodný na zamýšľané použitie. Ďalšie informácie na našej webovej stránke sk.weber alebo využite naše skúsenosti a kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber. Tento technický list je platný od 12. 06. 2025 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.



ODOLNOŠŤ, KTORÁ NEDÁ PROTIVNÍKOM ŠANCU

EnveoPutz Premium Active

je kvalitná omietka s vylepšenou odolnosťou voči plesniam, ktorá sa vyznačuje jednoduchou údržbou a menším environmentálnym zaťažením.

www.testisthebest.com

Enveo Therm

