



Technický list

weberpas akrylátová fasádna tenkovrstvová omietka

Definícia výrobu

Fasádna tenkovrstvová pastovitá omietka na báze akrylátových živíc, jednoducho spracovateľná, umývateľná, hydrofóbná, pripravená na priame použitie. Na ručné spracovanie. Farebnosť podľa vzorkovníka Weber Colorline.

Najdôležitejšie vlastnosti

- Vysoko hydrofóbná
- Veľmi dobré spracovanie
- Široký výber farieb
- Odolnejšia voči poveternostným podmienkam
- Možnosť použiť urýchľovač tuhnutia

Použitie

Omietka slúži na farebné a štrukturálne stvárnenie fasád a ochranu stavby pred poveternostnými vplyvmi. Vhodná na vápenno-cementové, cementové omietky, betón alebo ako konečná povrchová úprava vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov. Vhodná pre novostavby i rekonštrukcie, do exteriéru i interiéru. Na ručné nanášanie.

Technické údaje

Farba:	Podľa vzorkovníka Weber Colorline
Priepustnosť vodnej pary:	V2
Nasiakavosť:	W2
Prídržnosť k betónu po 28 dňoch:	$\geq 0,3$ MPa
Trvanlivosť:	NPD
Tepelná vodivosť:	NPD
Reakcia na oheň:	
- pri tepelnej izolácii z MW	A2-s1, d0
- pri tepelnej izolácii z EPS	B-s1, d0

Spotreba a zrnitosť

Štruktúra	Zrnitosť	Kód	Spotreba
Roztieraná štruktúra	cca 1,5 mm	AK15R	cca 2,5 kg/m ²
Roztieraná štruktúra	cca 2 mm	AK20R	cca 3,2 kg/m ²

Uvedené údaje sú orientačné a presná spotreba materiálu závisí od typu a členitosti podkladu, hrúbky vrstvy, spôsobu nanášania a konkrétnych podmienok na stavbe. Odporúčame vykonať skúšobnú aplikáciu a počítať s rezervou na prípadné straty počas manipulácie a aplikácie.

Príprava podkladu a aplikácia

Príprava podkladu

Podklad nesmie byť zamrznutý, musí byť suchý, čistý, stabilný, vyzretý, bez prachu, mastnoty, zvyškov oddebnovacích a odformovacích prostriedkov, výkvetov, pluzgierov a odlupujúcich sa častí, starých náterov, bez biotického napadnutia a aktívnych trhlín v ploche.

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 zateplovací 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.

Podkladové vápenné, vápenno-cementové a cementové omietky musia byť dostatočne vyzreté (min. 1 mesiac, zvyšková vlhkosť < 2 %).

Pri pochybnostiach o kvalite podkladu je potrebné ešte pred začatím prác preveriť jeho vlastnosti.

Min. 24 hodín pred nanášaním fasádnej omietky podklad dôkladne natrieť **penetračným náterom weber 700** alebo **EnveoGrund**.

Miešanie

Pred začatím prác celý obsah vedra dôkladne premiešať elektrickým miešadlom.

Následne, v prípade potreby upraviť konzistenciu omietky malým množstvom vody, max. 200 ml čistej vody na 25 kg vedro. Sýte odtiene neriediť alebo len s malým množstvom vody. Prílišné zriedenie omietky môže zhoršiť vlastnosti omietky, napr. spracovanie, kryciu schopnosť, intenzitu farebného odtieňa.

V chladnejšom počasí (teplota vzduchu +1 °C, max. +10 °C, vlhkosť vzduchu max. 95 %) je možné do fasádnej omietky primiešať Urýchľovač tuhnutia V001, vhodné pre ručné nanášanie.

Nanášanie

Ručne: Tenkovrstvovú omietku na podklad nanášať antikorovým hladidlom v hrúbke zrna.

Bezprostredne po nanosení omietku zašúchať plastovým hladidlom tak, aby vznikla želaná štruktúra. Na jednu ucelenú plochu omietku nanášať súvisle bez prerušenia tak, aby napojenia omietky neboli viditeľné.

Náradie

Elektrické miešadlo, antikorové hladidlo, plastové hladidlo, murárska lyžica, špongia.

Čistenie

Nádoby, nástroje, náradie a podobne bezprostredne po použití umyť vodou.

Balenie a skladovanie

Balenie: 25 kg plastové vedro (váhová tolerancia $\pm 1,5$ %), paleta 24 ks = 600 kg.

Skladovanie: Skladovať 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale v originálnych, dobre uzavretých obaloch, v suchu (pri teplotách od +5 °C do 25 °C), chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci dodržiajte predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Pri práci je nutné používať osobné ochranné pracovné prostriedky. 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 sk.weber alebo na vyžiadanie od výrobcu.

Likvidácia odpadov

Vzniknutý odpad a zbytky nespotrebovaného materiálu zlikvidujte v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia.

Upozornenie

Teplota vzduchu a podkladu počas spracovania a zrenia materiálu musí byť od +5 °C do +30 °C. Počas spracovania a zrenia materiálu fasádu min. 48 hod. chrániť pred nepriaznivými klimatickými podmienkami (priame slnečné žiarenie, vysoké teploty, silný vietor, prievan, dážď), napr. pomocou ochranných sietí na lešenie. Všetky uvedené parametre platia pre teplotu vzduchu +20 °C a vzdušnú vlhkosť $\leq 70\%$. 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, okrem uvedených v tomto technickom liste. Dodržiavať platné normy, jednotlivé technické listy produktov a technologický predpis.

Pri použití tenkovrstvovej omietky ako finálnej povrchovej vrstvy vonkajšieho tepelnoizolačného kontaktného systému odporúčame použiť odtiene so súčiniteľom svetlosti HBW minimálne 25 alebo TSR viac ako 20.

Pred začatím prác dôkladne pozakrývajte všetky plochy, ktoré nebudú omietané, napr. okná, dvere, parapety.

Výsledný farebný odtieň omietky sa môže v dôsledku výrobných a technologických dôvodov mierne líšiť od vzorkovníka alebo referenčnej vzorky (technológia tlače, rôzny podklad a pod.).

Na jednu stavbu odporúčame objednať naraz potrebné množstvo omietky. Na vizuálne ucelené plochy odporúčame nanášať omietku z jednej výrobnéj šarže. 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 či 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.

Aby fasáda zostala čistá, krásna a odolná proti tvorbe mikroorganizmov čo najdlhšie, je nevyhnutná jej pravidelná údržba. Ich vzniku však nemožno úplne zabrániť, najmä v podmienkach zvýšeného znečistenia ovzdušia, vysokej vlhkosti ako sú plochy namáhané odstrekujúcou vodou, nesprávnym odvedením vody alebo výsadbou zelene v blízkosti fasády. Pre optimálnu ochranu odporúčame zabezpečiť správne konštrukčné detaily a pravidelnú údržbu fasády.

Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli, predstavujú aktuálny stav našich poznatkov. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou, manipuláciou alebo skladovaním výrobku. Ďalšie informácie nájdete na našej webovej stránke alebo využite naše skúsenosti a kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber.

Tento technický list je platný od 12. 07. 2025 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.