



Technický list

weberpas silikon wood

fasádna dizajnová omietka

Definícia výrobu

Fasádna jemná dizajnová pastovitá omietka na báze silikónových živíc a organického spojiva, vysoko hydrofóbná, pripravená na priame použitie. Na ručné spracovanie.

Najdôležitejšie vlastnosti

- Jemná fasádna omietka
- Pre vytvorenie imitácie dreva na fasáde
- Vhodná i na vytvorenie hladkých plôch
- Vysoko hydrofóbná
- Pre novostavby i rekonštrukcie

Použitie

Omietka slúži na farebné a dizajnové stvárnenie fasád ako je imitácia dreva na fasáde a na ochranu stavby pred poveternostnými vplyvmi. V kombinácii s omietkou weberpas silikónová 1,5 mm vhodná aj na vytvorenie hladkých plôch. 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.

Technické údaje

Farba:	Univerzálna. Odtieň dreva sa vytvára pomocou náteru weberton lazur (dub, orech, teak, borovica, mahagon)
Priepustnosť vodnej pary:	V2
Nasiakavosť:	W3
Prídržnosť k betónu po 28 dňoch:	$\geq 0,3$ MPa
Trvanlivosť:	NPD
Tepelná vodivosť:	$\Lambda = 0,75$ W/m.K
Reakcia na oheň:	
- pri tepelnej izolácii z MW	A2-s1, d0
- pri tepelnej izolácii z EPS	B-s1, d0

Spotreba

Názov produktu	Kód	Spotreba	Výdatnosť
weberpas silikon wood	OP W	cca 2,0 - 2,5 kg/m ²	cca 10 - 12,5 m ² /25 kg vedro

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, pľuzgierov 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**.

Miešanie

Pred začatím prác celý obsah vedra dôkladne premiešať elektrickým miešadlom.

Nanášanie

V prvom kroku naniesť na podklad vyrovňavajúcu vrstvu omietky antikorovým hladidlom v hrúbke cca 1 mm. Táto vrstva zabezpečí vyrovnanie a vyhladenie podkladu.

Po zaschnutí, v prípade potreby, zrezať hrany, prebrúsiť a omiesť od prachu.

Na druhý deň naniesť na suchú vyrovňavajúcu vrstvu rovnomerne druhú vrstvu omietky v hrúbke cca 2 mm.

Následne, asi cca 1 meter na dĺžku, čerstvo nanesenú omietku stiahnuť zubovou stierkou s 3 mm zubom v smere, v ktorom sa bude vytvárať textúra dreva. Ešte v čerstvej omietke vytvoriť pomocou žilkovacieho drierka požadovanú štruktúru dreva. Žilkovacie drierko jemne ťahať v smere požadovanej textúry a pravidelne ho nakláňať. Ideálne, ak jeden pracovník sťahuje omietku a druhý pracovník za ním vytvára na omietke textúru dreva.

Pre zvýraznenie hrán je možné do suchej omietky zarezať línie imitujúce spoje dreva.

Po dokonalom zaschnutí jemne prebrúsiť ostré hrany a naniesť lazúrovací náter **weberton lazur** v odtieni dreva.

Náradie

Elektrické miešadlo, antikorové hladidlo, murárska lyžica, špongia, žilkovacie drierko, brúsny papier alebo brúska.

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 $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $25\text{ }^{\circ}\text{C}$), chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci dodržujte 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 +25 °C. Pri aplikácii fasádnej omietky a počas ďalších min. 24 hodín nesmie teplota vzduchu klesnúť pod +5 °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. Neprimiešavať žiadne iné prísady, okrem uvedených v tomto technickom liste. Dodržiavať platné normy, jednotlivé technické listy produktov a technologický predpis.

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

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 01. 01. 2025 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.