



Technický list

weberpas silikon brick

fasádna dizajnová omietka

Definícia výrobku

Fasádna tenkovrstvová 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 tehličiek na fasáde
- Jednoduché spracovanie
- Vysoko hydrofóbná
- Pre novostavby i rekonštrukcie

Použitie

Omietka slúži na farebné a dizajnové stvárnenie fasád ako je imitácia tehličiek na fasáde a na 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.

Technické údaje

Farba:	Šesť základných odtieňov: BR1 – tehlovo svetlá BR2 – tehlovo tmavá BR3 – pieskovo žltá BR4 – pieskovo tmavá BR5 – svetlohnedá BR6 – tmavohnedá Alebo na vyžiadanie podľa vzorkovníka weber colorline.
Priepustnosť vodnej pary:	V2
Nasiakavosť:	W3
Prídržnosť k betónu po 28 dňoch:	≥ 0,3 MPa
Trvanlivosť:	NPD
Tepelná vodivosť:	$\Lambda = 0,75 \text{ W/m.K}$
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 brick	OP B	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 oddebňovacích 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. 12 hodín pred nanášaním fasádnej omietky podklad dôkladne natrieť **penetračným náterom weberpas podklad UNI BRICK**. Farebný podkladový náter je dodávaný v 5 farebných odtieňoch B01, B02, B03, B04 a B05 a vytvára farbu škáry tehličiek.

Miešanie

Pred začatím prác celý obsah vedra dôkladne premiešať elektrickým miešadlom.

Nanášanie

V prvom kroku na dokonale suchý podkladový náter nalepiť šablónu v tvare tehličiek. Šablónu nalepiť na presne požadované miesto. Po jej nalepení už nie je možné polohu šablóny upravovať. Cez nalepenú šablónu naniesť antikorovým hladidlom vrstvu fasádnej omietky **weberpas silikon brick** v požadovanom farebnom odtieni. Po nanosení povrch omietky vyhladiť antikorovým hladidlom do roviny tak, aby jej hrúbka zodpovedala približne hrúbke nalepenej papierovej šablóny. Pri nanášaní dbať na to, aby nedošlo k poškodeniu nalepenej šablóny.

Plastický vzor tehličiek sa dosiahne tak, že na vyhladený povrch omietky sa nanesie murárskou lyžicou nepravidelne omietka, ktorá sa jemne zahladí. Plastický vzor sa dá vytvoriť aj pomocou rôznych fasádnych valčekov, napr. valček so vzorom travertínu.

Po uhladení omietky opatrne odstrániť nalepenú šablónu. Po odstránení šablóny sa vytvorí imitácia tehličiek na fasáde. Šablóna je len na jednorazové použitie. Ak sa šablóna neodstráni ešte z čerstvo uhladenej omietky, môže dôjsť k následnému porušeniu vzoru a estetickým nedostatkom.

Náradie

Elektrické miešadlo, antikorové hladidlo, murárska lyžica, špongia, valček napr. so vzorom travertínu.

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 zvyšky 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.

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.

Výsledné farebné prevedenie závisí od techniky spracovania.

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.