

Technický list

weberpas dizajn omietka

fasádna dizajnová omietka

Definícia výrobku

Fasádna tenkovrstvová dizajnová omietka na báze silikónových živíc a organického spojiva, vysoko hydrofóbna, pripravená na priame použitie. Dostupné pre dizajnovú kolekciu roll, brush, line a art. Na ručné spracovanie.

Najdôležitejšie vlastnosti

- Rôzne štruktúry
- Dizajnové stvárnenie fasády
- Jednoduché spracovanie
- Vysoko hydrofóbna
- Široký výber farieb

Použitie

Omietka slúži na farebné a dizajnové stvárnenie fasád, obzvlášť pre kreatívne stvárnenie a na ochranu stavby pred poveternostnými vplyvmi. **Kolekcia brush** pomocou metličky, **kolekcia roll** pomocou valčeka, **kolekcia line** pomocou zubového hladidla a **kolekcia art** pre rôzne dizajnové stvárnenia fasády. 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.

www.sk.weber
info@sk.weber
Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber
Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava, Slovakia

Technické údaje

Variant:	brush/roll 1,5; 2; 3 mm	roll 4 mm	line/art
Farba*:	Podľa vzorkovníka weber colorline		
Priepustnosť vodnej pary:	V2	V2	V2
Nasiakavosť:	W3	W2	W3
Prídržnosť k betónu po 28 dňoch:	≥ 0,3 MPa		
Trvanlivosť:	NPD		
Tepelná vodivosť [$\lambda_{10,dry}$ (P = 50 %)]:	0,75 W/m.K	1,11 W/mK	0,75 W/m.K
Reakcia na oheň:	A2	F	A2

*Omietka **weberpas dizajn omietka roll 4 mm** a **art** nie je dodávaná v najsýtejších „A“ odtieňoch.

Spotreba

Štruktúra	Kód	Spotreba	Výdatnosť
roll/brush 1,5 mm	DO15BR	cca 2,5 – 3,0 kg/m^2	cca 8,3 – 10 m^2/25 kg vedro
roll/brush 2 mm	DO20BR	cca 3,3 - 3,5 kg/m^2	cca 7,1 – 7,5 m^2/25 kg vedro
roll/brush 3 mm	DO30BR	cca 4,5 – 5,0 kg/m^2	cca 5,0 – 5,5 m^2/25 kg vedro
roll/brush 4 mm	DO40	cca 5,0 – 5,5 kg/m^2	cca 4,5 – 5,0 m^2/25 kg vedro
line	DOLA	cca 2,5 – 3,0 kg/m^2	cca 8,3 – 10 m^2/25 kg vedro
art	DOLA	cca 2,0 – 6,0 kg/m^2	cca 4,1 – 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, štruktúry 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 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.

www.sk.weber
info@sk.weber
Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber
Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava, Slovakia

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 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.

Nanášanie
Tenkovrstvovú omietku na suchý podklad nanášať antikorovým hladidlom v hrúbke zrna a stiahnuť do roviny. Čerstvo nanesenú omietku textúrovať pomocou rôznych nástrojov a želaného výsledku. Na jednu ucelenú plochu omietku nanášať súvislé bez prerušenia tak, aby napojenia omietky neboli viditeľné.
Celý postup aplikácie dizajnovej omietky a konkrétnej techniky odporúčame si vopred vyskúšať.

Kolekcia brush - textúrovanie metličkou:
Pre túto kolekciu je možné použiť omietku **weberpas dizajn omietka roll/brush**. Ťahy metličky je možné viesť horizontálne, vertikálne alebo v požadovanom smere. Nástroj držať stále pod tým istým uhlom (45°) k podkladu. V prípade zmeny uhla pri nanášaní dôjde k zmene vytvárania štruktúry. Tlak na podklad musí byť stále rovnaký. Počas spracovania z metličky priebežne odstraňovať prebytočný materiál.
Ak nechceme mať viditeľné napojenia, je potrebné omietku upravovať jedným ťahom cez celú šírku nanášanej plochy. Ak chceme mať viditeľné prepojenia, ťah prerušíme a znova napojíme na požadovanom mieste. Na štruktúrovanie odporúčame použiť **dizajn metličku** dodávanú v 3 variantoch: 500, 300 a 250 mm.

Kolecia roll - textúrovanie valčekom:
Pre túto kolekciu je možné použiť omietku **weberpas dizajn omietka roll/brush a 4 mm roll.** Čerstvo nanesenú omietku upraviť pomocou vhodného valčeka (tzv. hrach, hrubý valec, travertín a pod.), podľa želanej výslednej štruktúry.

Kolekcia line - textúrovanie hrebeňom:
Na vytvorenie želanej štruktúry použiť zubové hladidlo, ktoré pre lepšie napájanie odporúčame upraviť a to zúžením prvého zubu o cca 2 mm. Pri tejto technike sú potrební aspoň dvaja alebo traja pracovníci. Na podklad naniesť prvú vrstvu omietky **weberpas dizajn omietka line/art** hladkým hladidlom v hrúbke cca 1 mm a zahladiť fasádnou stierkou do roviny. Na zaschnutú prvú vrstvu naniesť druhú vrstvu omietky zubovým hladidlom. Ešte čerstvú omietku upraviť zubovým hladidlom horizontálne, vertikálne alebo v požadovanom smere. Hladidlo držať stále pod tým istým uhlom k podkladu. Na dodržanie roviny drážok odporúčame použiť fasádne pravítko alebo latu.

Kolekcia art – dizajnové textúrovanie
Na podklad naniesť omietku **weberpas dizajn omietka line/art** v hrubšej vrstve cca 2 mm a následne ešte čerstvú omietku (prípadne s pridaním ďalšieho materiálu) dotvárať podľa želaného výsledného vzhľadu špongiou, špachtľou a pod. Max. celková hrúbka omietky je 5 mm. Na dosiahnutie vzhľadu kameňa je možné použiť samolepiace šablóny. Povrch omietky je možné aj prebrúsiť.

www.sk.weber
info@sk.weber
Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber
Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava, Slovakia

Dodatočná povrchová úprava
Podľa želaného výsledku je možné vyzretú omietku **weberpas dizajn omietka** následne upraviť fasádnymi nátermi **weberton**, metalickým náterom **weberton metallic** alebo lazúrovacím náterom **weberton lazur**. Pre dosiahnutie trblietavého dizajnu je možné do omietky primiešať farebné flitre **weber glitter MAX**.

Náradie
Elektrické miešadlo, antikorové hladidlo, murárska lyžica. Ďalšie náradie podľa výslednej techniky: napr. špongia, dizajnový fasádny valček (napr. hrubý, hrach), dizajn metlička, zubové hladidlom pod.

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

Balenie a skladovanie
Balenie: 25 kg plastové vedro (váhová tolerancia ±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 mrazom a priamym slnečným žiarením. Neskladovať v blízkosti vykurovacích zariadení so sálavým teplom.

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 zvyšky nespotrebovaného materiálu zlikvidujte v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia.

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

Balenie a skladovanie
Balenie: 25 kg vedro (váhová tolerancia ±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 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 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 +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 ≤ 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 výrobnej 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. 04. 2026 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.

www.sk.weber
info@sk.weber
Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber
Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava, Slovakia