

Technický list

Najdôležitejšie vlastnosti

- vysoko paropriepustná
- vyššia životnosť
- citlivá na poveternostné podmienky a vyzretosť podkladu
- široký výber farieb a štruktúr



Tenkovrstvová omietka

Definícia výrobku:

Jednoducho spracovateľná, umývateľná, pastovitá omietka vyrobená na báze vodného skla. Je pripravená na priame použitie na penetračný náter **weber 700**, **weber 705**.

Použitie:

Na ochranu stavby pred poveternostnými vplyvmi, na farebné a štruktúrne stvárnenie nových fasád alebo rekonštrukciách, modernizáciách a renováciách. Je tiež určená ako konečná povrchová úprava kontaktných tepelno-izolačných systémov. Je vhodná na použitie do interiéru aj exteriéru.

Orientačná spotreba a zrnitosť:

ryhovaná štruktúra	(VR610)	veľkosť zrna 2,0 mm	2,6 kg / m ²
roztieraná štruktúra	(VR910)	veľkosť zrna 1,5 mm	2,5 kg / m ²
roztieraná štruktúra	(VR410)	veľkosť zrna 2,0 mm	3,2 kg / m ²

Technický list



Príprava a aplikácia:

Požiadavky na podklad

Podklad musí byť stabilný, rovný, suchý, čistý, súdržný, bez trhlín, bez prachu ako aj bez voľne sa oddeľujúcich častí, nesmie sa zmršťovať.

Zvlášť pri renováciách dbajte, aby bol podklad zbavený všetkých oddeliteľných častíc, napríklad zvyškov starých náterov, odlupujúcich sa častí omietok a podobne. Opravy a obnovované fasádne plochy sa musia v štruktúre a tvrdosti zhodovať s pôvodnou omietkou, pred nanosením penetračného náteru musia byť opravované miesta dokonale vyschnuté.

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

Spracovanie

Podklad sa dôkladne natrie dobre rozmiešaným, nezriedeným penetračným náterom **weber 700** alebo **weber 705**. Pred nanášaním penetračného náteru je treba všetky vstavané prvky, oplechovanie ako aj časti fasády, ktoré sa nebudú omietať dôkladne pozakrývať. S nanášaním silikátovej tenkovrstvovej omietky **weber.pas silikátová** je možné začať najskôr 24 hodín po nanosení penetračného náteru.

Pred samotnou aplikáciou je potrebné omietku premiešať, pri väčších plochách odporúčame premiešať obsah viacerých balení (3 až 4 vedier) v primerane veľkej nehrdzavejúcej nádobe. Žiadne prísady a ani voda sa do omietky nesmú pridávať!

Silikátová tenkovrstvová omietka **weber.pas silikátová** sa nanáša antikorovým hladidlom. Omietka sa nanáša v hrúbke zrna. Bezprostredne po nanosení sa omietka zašúcha umelohmotným hladidlom tak aby vznikla želaná štruktúra.

Pri aplikácii tenkovrstvovej omietky a počas nasledujúcich minimálne 24 hodín nesmie teplota podkladu a okolitého vzduchu klesnúť pod +5°C. Pri omietaní je potrebné vyhnúť sa priamemu slnečnému žiareniu, vetru, prievanu a dažďu. Za podmienok podporujúcich rýchle schnutie omietky (teplota nad 25°C, silný vietor, vyhriaty podklad a pod.) musí spracovávateľ zvážiť všetky okolnosti (vrátane veľkosti plochy) ovplyvňujúce možnosť správneho vyhotovenia – nadväzovanie a vyhotovenie štruktúry (viac informácií je uvedených v Poradcovi weber). Za podmienok predlžujúcich schnutie (nízke teploty, vysoká relatívna vlhkosť vzduchu a pod.) je potrebné počítať s pomalším schnutím a tým možnosťou poškodenia dažďom i po viac ako 8 hodinách, prípadne s možnosťou vzniku farebných odchýlok odtieňa po zaschnutí.

Čistenie

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

Technický list



Zloženie/technické údaje:

Tenkovrstvová omietka vyrobená na báze draselného vodného skla, obsahujúca prírodné kamenivo a vysoko hodnotné farebné pigmenty.

Farba:	podľa vzorkovníka farieb
Priepustnosť vodnej pary:	V_1
Nasiakavosť:	W_3
Prídržnosť k betónu po 28 dňoch:	$\geq 0,3 \text{ MPa}$

Technický list



Balenie a skladovanie:

Výrobok je balený v PE obaloch - vedrách. Hmotnosť jedného balenia je 30 kg. Vedrá sú na paletách EUR (16 kusov/480 kg). Skladovať v originálnych, dobre uzavretých obaloch a v suchu (pri teplotách od +5°C do 25°C), chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Pri dodržaní týchto podmienok je skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale.

Bezpečnosť práce, hygiena práce a ekológia:

Detailné informácie sú uvedené v príslušnej Karte bezpečnostných údajov. Pri práci dodržujte predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia. Je nutné používať osobné ochranné pomôcky. Pri práci s výrobkom odporúčame nejest', nepiť, nefajčiť. Po práci je nutné ihneď si umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným krémom.

Vzniknutý odpad a zbytky nespotrebovaného materiálu likvidovať v súlade so zákonmi a predpismi platnými v mieste použitia.

Upozornenie:

Pri použití tenkovrstvovej omietky ako finálnej povrchovej vrstvy vonkajšieho kontaktného tepelnoizolačného systému, najmä na oslnené plochy, je povolené používať odtiene so súčiniteľom HBW minimálne 30. Pri doobjednávaní farebných omietok je potrebné uvádzať aj číslo šarže omietky, v opačnom prípade môže dôjsť k drobným farebným rozdielom, ktoré nebudú akceptované ako reklamácia.

Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli, predstavujú stav našich poznatkov v čase vytvorenia technického listu. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou výrobku. Využite naše skúsenosti, kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber - Terranova!

Tento technický list je platný od 01. 07. 2015 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.