

Technický list

weberton elastik

elastický fasádny náter ochránený proti pôsobeniu mikroorganizmov na povrchu



Najdôležitejšie vlastnosti

- vysoko elastický náter so schopnosťou premostenia trhlín do 0,5 mm
- maximálne ochránený proti pôsobeniu mikroorganizmov na povrchu
- dvojité molekulárne sieťovanie štruktúry náteru zaisťuje jeho
- pružnosť a nízku špinivosť
- hydrofóbny
- vysoká kryvosť
- faktor difúzneho odporu $\mu = 450$
- vhodný pre renovácie fasád

Definícia výrobku

weberton elastik je elastický fasádny náter obsahujúci organické spojivo, silikónovú disperziu, pripravený na priame použitie so systémovou penetráciou **weber penetrácia**.

Použitie

weberton elastik je univerzálne použiteľný fasádny náter určený k farebnému stvárneniu nových fasád, ale aj pri ich rekonštrukciách, modernizáciách a renováciách. Náter je schopný premostovať trhliny v podklade do šírky 0,5 mm. Je maximálne ochránený proti pôsobeniu mikroorganizmov na povrchu. Je vhodný tiež k pretieraniu všetkých typov tenkovrstvových omietok, starších pevných a vodeodolných náterov alebo tradičných omietok vrátane minerálnych omietok brizolitového typu.

Technické údaje

Farba:

Podľa vzorkovníka
weber color line

Pri použití na vonkajšie tepelnoizolačné kontaktné systémy, zvlášť na oslnené plochy, sa odporúča používať iba odtiene s koeficientom HBW minimálne 25. Niektoré odtiene majú príplatok podľa aktuálne platného cenníka. Pri potrebe použitia odtieňa s nižším HBW možno využiť technológiu **weberreflex**, poprípade iné opatrenia po konzultácii s výrobcom.

Jednotlivé výrobné šarže môžu mať mierne odlišný odtieň od farebného vzorkovníka, pre doobjednanie je preto potrebné uvádzať čísla šarží.

Spotreba a zrnitosť

Spotreba sa líši v závislosti od podkladu a spôsobu nanášania.

weberton elastik	NFELA	na hladký povrch	0,40 kg/m ²
		na hrubý povrch	0,65 kg/m ²

weber ton elastik

elastický fasádny náter ochránený proti pôsobeniu mikroorganizmov na povrchu

Príprava podkladu a aplikácia

Podmienky na spracovanie

Teplota podkladu a vzduchu nesmie klesnúť pod +5°C. Pri realizácii je nutné vyvarovať sa priamemu slnečnému žiareniu, vetru a dažďu. Pri podmienkach podporujúcich rýchle schnutie fasádneho náteru (teplota nad +25°C, silný vietor, vyhriaty podklad a podobne) musí spracovateľ zväžiť všetky okolnosti (vrátane napr. veľkosti plochy) ovplyvňujúce možnosť správneho prevedenia, zvlášť napojovanie. Za podmienok predlžujúcich schnutie (predovšetkým nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu) je potrebné počítať s pomalším schnutím a z tohto dôvodu aj možným poškodením dažďom i po viac ako 12 hodinách.

Všeobecné požiadavky na podklad

Vhodné podklady sú podľa platných noriem a postupov zhotovené vápenno-cementové a polymér-cementové malty a omietky. Podklad musí byť pevný, suchý, čistý, bez prachu a odlupujúcich sa častí. Náter je schopný premostovať trhliny do šírky 0,5 mm. Novo zhotovené podkladové omietky musí byť zrealizované s pravidelnou štruktúrou a musia byť vyzreté. Týka sa to predovšetkým nových a vyspravovaných minerálnych, brizolitových a štukových omietok. Podklad musí mať rovnakú nasiakavosť a štruktúru v celej ploche. Vhodným podkladom sú tiež tenkovrstvové omietky.

Rovinnosť podkladu

Podklad musí byť dostatočne rovný, všetky nerovnosti a nedostatky fasádny náter iba skopíruje. Pri pretieraní štruktúrovaných omietok môže náter ovplyvniť štruktúru omietky.

Podkladový náter

Na penetráciu podkladu sa používa podkladový náter **weberpenetrácia** riedený v pomere 1 diel **weber penetrácia** k 5 - 8 dielom vody podľa nasiakavosti podkladu.

Riedenie

Fasádna hmota je pripravená na priame použitie. V prípade potreby (predovšetkým pri nanášaní na tenkovrstvové a štruktúrované omietky) je možné **prvú vrstvu náteru** riediť do 5% čistou vodou. **Druhá krycia vrstva** sa nariedi maximálne 2% vody.

Aplikácia

Príprava: penetrácia sa vykonáva vodou riedeným podkladovým náterom **weber penetrácia**, spravidla 1 deň vopred.

Aplikácia: Pred použitím je nutné fasádny náter riadne premiešať miešadlom do homogénnej konzistencie, prípadne podľa odporúčania doriediť čistou vodou. Ucelenú plochu je potrebné vykonávať z jednej výrobnéj šarže.

Fasádny náter sa nanáša na dostatočne zaschnutý podkladový náter bežným postupom fasádnyimi valčekmi alebo maliarskou štetkou (resp. striekaním) v dvoch vrstvách. Nanesený materiál nesmie pred napojením zavädnúť. Prvá vrstva sa nanáša do kríža tak, aby došlo k rovnomernému rozneseniu hmoty po povrchu. Ucelené plochy vykonávať bez prerušenia.

Druhá vrstva sa aplikuje po vyschnutí prvého náteru, spravidla s technologickou prestávkou 24 hodín. Musí sa aplikovať iba v jednom smere. Do už zavädnutej plochy sa nedá vracáť a dodatočne ju upravovať.

Technický list

weber ton elastik

elastický fasádny náter ochránený proti pôsobeniu mikroorganizmov na povrchu

Prechody odtieňov: Prechody farieb a odtieňov v jednej ploche je možné vytvárať pomocou pásky.

Náradie

Fasádne valček, maliarska štetka, prípadne vhodné striekacie zariadenie. Miešací hriadel'a vŕtačka alebo špeciálne miešadlo s možnosťou regulácia otáčok.

Čistenie

Nádoby, nástroje a náradie je treba bezprostredne po použití umyť vodou. Všetky výplne otvorov (vrátane rámov), parapety a ostatné konštrukcie na fasáde je treba chrániť pred zašpinením alebo **ihneď** po zašpinení očistiť čistou vodou.

Balenie a skladovanie

Výrobok je balený v plastových vedrách. Hmotnosť jedného balenia je 5 alebo 25 kg, váhová tolerancia $\pm 1,5\%$. Vedrá sú na paletách. Skladovať v originálnych, dobre uzavretých obaloch a v suchu (pri teplotách od $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$), chrániť pred priamym slnečným žiarením a mrazom.

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

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 nejest', 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 www.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

Dodatočné pridávanie plniva, spojiva a prísad nie je povolené. Pri teplotách vzduchu a podkladu pod $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ a pri očakávaných mrazoch nepoužívať! Pri doobjednávaní je nutné uvádzať číslo prvej vyrobenej šarže. Rôzne výrobné šarže nepoužívať v ucelenej ploche.

V prípade tzv. farebného zjednotenia povrchu tenkovrstvových prefarbených omietok bez zmeny odtieňa sa vykoná iba jedna krycia vrstva náterom nariadeným max. do 2% vody.

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. Využite naše skúsenosti, kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber!

Tento technický list je platný od 01.010.2020 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.