



Technický list

weber-ton protect vysoko odolný fasádny náter

Definícia výrobku

Univerzálny vodou riediteľný fasádny náter so zvýšenou odolnosťou voči tvorbe mikroorganizmov (rias) a s výbornou možnosťou čistenia povrchu. Náter obsahuje vápencové plnivo, vysoko hodnotné pigmenty a špeciálne organické spojivo.

Najdôležitejšie vlastnosti

- Vodeodolný
- Vysoko odolný voči tvorbe rias
- Pre ľahšiu údržbu povrchu
- Na rôzne typy podkladu
- Farebnosť podľa vzorkovníka weber Colorline

Použitie

Náter je určený k farebnému stvárneniu fasád, pre novostavby i rekonštrukcie. Obzvlášť vhodný pri obnove fasád. Vhodný na pretretie všetkých typov fasádnym tenkovrstvovým omietok, starších pevných a vode odolných náterov alebo tradičných minerálnych omietok tzv. brizolit.

Technické údaje

Farba:

Podľa vzorkovníka Weber Colorline

Spotreba a výdatnosť

Variant	Kód	Spotreba*	Výdatnosť
5 kg	NFPRO 5 + č. odtieňa	cca 0,35 – 0,55 kg/m ²	cca 14 - 9 m ² /5 kg balenie
15 kg	NFPRO 15 + č. odtieňa	cca 0,35 – 0,55 kg/m ²	cca 43 - 27 m ² /15 kg balenie

*Na hrubom štruktúrovanom podklade spotreba 0,5 – 0,7 kg/m².

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 dostatočne rovný, suchý, čistý, stabilný, vyzretý, bez prachu, mastnoty, zvyškov oddebnovacích a odformovacích prostriedkov, výkvetov, pluzgierov a odlupujúcich sa častí, bez biotického napadnutia a aktívnych trhlín v ploche. Podklad musí byť rovnomerne nasiakavý a mať rovnomernú štruktúru v celej ploche. Pri pretieraní fasádnych štruktúrovaných omietok môže náter mierne ovplyvniť výslednú štruktúru omietky.

Vhodný podklad: vápenno-cementové, cementové omietky a stierky, betón.

Novovytvorené omietky, stierky alebo betón musia byť dostatočne vyzreté a suché.

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

K penetrácii podkladu použiť fasádny náter weberton protect riedený do 10 % čistou vodou. Podklad napenetrovať min. 1 deň vopred pred nanášaním krycích vrstiev.

Miešanie

Pred začatím prác celý obsah vedra dôkladne premiešať elektrickým miešadlom na homogénnu hmotu. Následne, podľa použitia zriediť s čistou vodou a ešte raz premiešať.

Prvú vrstvu náteru podľa potreby (obzvlášť pri nanášaní na štruktúrované tenkovrstvové omietky) riediť s max. 5 % čistej vody. Druhý krycí náter riediť s max. 2 % čistej vody.

Nanášanie

Fasádny náter nanášať na dostatočne zaschnutý penetračný náter pomocou fasádneho valčeka alebo maliarskou štetkou v dvoch vrstvách. Pri napojovaní nesmie materiál zavädnúť.

Prvú vrstvu náteru nanášať tak, aby došlo k rovnomernému naneseniu hmoty po povrchu.

Ucelené plochy nanášať bez prerušenia.

Druhú vrstvu nanášať na vyschnutý prvý náter, obvykle po 24 hodinách. Druhý náter aplikovať len v jednom smere. Do už zavädnutej vrstvy náteru sa nevracať a dodatočne ho neupravovať.

Náradie

Fasádny valček, maliarsky štetec alebo vhodné striekacie zariadenie, elektrické miešadlo, vhodná nádoba.

Čistenie

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

Balenie a skladovanie

Balenie: 5 alebo 15 kg plastové vedro (váhová tolerancia $\pm 1,5$ %).

Skladovanie: Skladovať 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale v originálnych, dobre uzavretých obaloch (pri teplotách od $+5$ °C do 25 °C), chrániť pred priamym slnečným žiarením a mrazom.

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 +25 °C. Počas spracovania a zrenia materiálu fasádu min. 24 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 $\leq 70\%$. Vysoké teploty spôsobujú rýchle vysychanie náteru. 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 náteru. Ak nanesený náter nie je ešte vyzretý a dostatočne chránený voči poveternostným vplyvom, môže dôjsť k jeho poškodeniu dažďom, prípadne môže dôjsť k farebným odchýlkam odtieňa po zaschnutí náteru.

Neprimiešavať žiadne iné prísady, okrem uvedených v tomto technickom liste. Dodržiavať platné normy, jednotlivé technické listy produktov a technologický predpis.

Pri použití fasádneho náteru na vonkajšie tepelnoizolačné kontaktné systémy odporúčame použiť odtiene so súčiniteľom svetlosti HBW alebo TSR viac ako 25.

Pred začatím prác dôkladne pozakrývajte všetky plochy, ktoré nebudú omietané, napr. okná, dvere, parapety. Lešenie, strojné zariadenie a hadice si pripravte tak, aby ste mohli fasádu nanášať rovnomerne a plynulo.

Výsledný farebný odtieň náteru 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 náteru. Na vizuálne ucelené plochy odporúčame nanášať náter z jednej výrobnéj šarže. V prípade nutnosti doobjednania materiálu, z dôvodu zosúladenia farebného odtieňa, odporúčame uviesť pri objednávke výrobnú šaržu a obsah balení z rôznych výrobných šarží premiešať v primerane veľkej nehrdzavejúcej nádobe. V prípade dodatočného nanášania fasádneho náteru na podkladovú omietku s rovnakým odtieňom (napr. pri oprave omietky), odporúčame ho vždy aplikovať na jednu vizuálne ucelenú plochu, aby sa predišlo vzniku možných vizuálnych defektov. Náter na omietke môže vykazovať mierne farebné odchýlky, ktoré môžu byť spôsobené rozdielnym lomom svetla alebo zmenou povrchovej štruktúry podkladu.

Farebné odchýlky spôsobené nedodržaním aplikačných pokynov, zlou technikou nanášania, rôznou nasiakavosťou podkladu alebo nanášaním pri nevhodných poveternostných vplyvoch nie sú dôvodom na reklamáciu.

Aby fasáda zostala čistá, krásna a odolná proti tvorbe mikroorganizmov čo najdlhšie, je nevyhnutná jej pravidelná údržba. Ich vzniku však nemožno úplne zabrániť, najmä v podmienkach zvýšeného znečistenia ovzdušia, vysokej vlhkosti ako sú plochy namáhané odstrekujúcou vodou, nesprávnym odvedením vody alebo výsadbou zelene v blízkosti fasády. Pre optimálnu ochranu odporúčame zabezpečiť správne konštrukčné detaily a pravidelnú údržbu fasády.

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 21. 08. 2025 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.