



Technický list

weber ochrana prevent Prevenčia proti tvorbe rias

Definícia výrobku

Špeciálny roztok weber ochrana prevent je určený na prevenciu a ochranu stavebných materiálov, napr. fasád pred tvorbou rias, a plesní. Zabezpečuje dlhodobú ochranu a udržiava čistý vzhľad povrchov ako sú fasády, strechy, dlažbu, chodníky, terasy, oplotenia a pod.

Najdôležitejšie vlastnosti

- Preventívna ochrana pred rastom rias, machov a pod.
- Široké spektrum použitia
- Vhodný na fasádne omietky, nátery, zatepľovacie systémy
- Pretierateľný fasádnym náterom
- Antibakteriálne, antifungicídne a antivirucídne vlastnosti

Použitie

Prípravok slúži ako ochrana a prevencia ďalšieho rastu rias, plesní, machov, lišajníkov, húb a iných anorganických a organických znečistení na podklade. Obzvlášť vhodný v rámci pravidelnej údržby, ale i na vyčistenie plôch pri obnove pred následným nanosením novej fasádnej farby alebo dodatočného zateplenia. Vhodný na fasády, kontaktné zateplenie, strechy, chodníky, terasy, oplotenia, kameň, tehly a pod.

Väčšina nových fasádnych omietok obsahuje biologicky odbúratelné algicídne a fungicídne prísady, ktoré sa približne po 5 - 6 rokoch vymyjú z fasády a nedokážu ďalej dostatočne chrániť povrch pred riasami, machom a plesňami. Weber ochrana prevent túto ochranu povrchov obnovuje.

Aby sa zabránilo rastu mikroorganizmov pod vrstvou nového fasádneho náteru, odporúčame aplikovať prípravok na podklad vždy pred jeho nanosením. Weber ochrana prevent je pretierateľný fasádnou farbou (napr. weberton protect, elastik, weberton silikónový).

Technické údaje

Farba:	Číra až nažltlá kvapalina
pH:	7,4 (7,5 pri zriedenom roztoku)
Hustota:	cca 0,98 kg/l pri 20 °C

Aktívna zložka: kvartérna soľ amoniaku (dimetyl didecyl amóniový chlorid), ktorá zaručuje široké spektrum použitia, germicídne účinky a stabilitu voči iným roztokom. Aplikčný roztok nie je korozívny pre bežné materiály, môže sa aplikovať v silnej vrstve a vďaka povrchovo aktívnym vlastnostiam má nízke povrchové napätie.

Spotreba

Spotreba

cca 0,2 l/m² aplikovaného roztoku pri nanášaní na zvislé fasádne povrchy (kontaktné zateplenie)

Spotreba koncentráту: cca 0,02 l/m² pri riedení s vodou 1:10, výdatnosť cca 50 m² z 1 l koncentrátu

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.

Príprava podkladu a aplikácia

Spracovanie

Weber ochrana prevent nanášať len na suchý a čistý povrch, ktorý bol vopred vyčistený prípravkom weber odstraňovač rias a umytý tlakovou vodou.

Odporúčané riedenie v pomere 1 : 10 (weber ochrana prevent : voda).

Nanášanie

Zriedený prostriedok nanášať rozprašovačom alebo striekacím zariadením (airless). Malé predmety je možné do roztoku ponoriť. Len obmedzene nanášať roztok valčekom alebo štetcom. Prípravok nechať dobre vsiaknuť do podkladu. To zabezpečí zničenie prípadných zvyškov organických nečistôt v miestach, kam sa nedostal weber odstraňovač rias, prípadne neboli dôkladne opláchnuté vodou. Povrch musí dôkladne vyschnúť, preto zvolte na aplikáciu také dni, kde nehrozí dážď. Fasádu a povrchy po nanosení chrániť pred dažďom min. po dobu 5 až 10 hodín. Dôkladne zaschnutý náter vytvára vodou ťažko rozpustné zlúčeniny, ktoré zabraňujú opätovnej tvorbe organických nečistôt po dobu niekoľkých rokov.

Po zaschnutí je možné fasádu ošetriť novým fasádnym náterom. Nový fasádny náter odporúčame pri obnove fasády vždy, ak povrch vykazuje nedostatky, ako napríklad zvýšená nasiakavosť, farebné odchýlky a pod.). Nový fasádny náter zvyšuje ochranu fasády. Pre lepšiu a dlhšiu ochranu fasády odporúčame weberton prevent s vyššou ochranou voči tvorbe rias, weberton elastik (v prípade výskytu vlásočnicových trhlín) alebo weberton silikónový fasádny náter.

Náradie

Rozprašovač alebo striekacie zariadenie airless.

Čistenie

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

Balenie a skladovanie

Balenie: 1 l, 5 l, 10 l alebo 30 l plastová nádoba.

Skladovanie: Skladovať 12 mesiacov od dátumu výroby v dobre uzatvorených originálnych baleniach. Nádoby musia byť dôkladne utesnené. Skladovať v chlade, v dobre vetranej miestnosti pri teplote 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: rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare. Pri práci s výrobkom odporúčame nejesť, nepiť, nefajčiť. Pri práci v interiéri zabezpečiť dostatočné vetranie. Obsahuje kvartérne soli amoniaku, ktoré môžu poškodiť povrchy z polykarbonátu (plexisklo). Miesta zasiahnuté prípravkom dôkladne opláchnuť veľkým množstvom vody. Po práci je nutné ihneď si umyť pokožku a ruky vodou a mydlom. 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 musí byť od +5 °C do +30 °C.

Pred začatím prác dôkladne pozakrývajte všetky plochy, ktoré nebudú čistené. Obzvlášť chráňte povrchy z polykarbonátu (plexisklo). Neprimiešavať žiadne iné prípravky! Miesta zasiahnuté prípravkom dôkladne opláchnuť veľkým množstvom 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.

Ďalšie informácie nájdete na našej webovej stránke alebo využite naše skúsenosti a kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber.

Tento technický list je platný od 01. 03. 2025 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.