

Antipluviol

Bezfarebný impregnačný náter na báze silikónových zlúčenín vo vodnom roztoku

OBLASTI POUŽITIA

Bezfarebný ochranný náter proti dažďu na nechránené betónové konštrukcie, cementové omietky, lahčené betóny, lícové tehly, betónové prvky, prírodný a umelý kameň atď.

Niekoľko príkladov použitia

- Opravy omietnutých stien vystavených dažďu.
- Bezfarebný impregnačný ochranný náter historických budov a vzácných architektonických objektov.
- Impregnačný ochranný náter stien z lícových tehál a prírodného kameňa.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Antipluviol je bezfarebná tekutina na báze silikónových zlúčenín vo vodnom roztoku vhodná na impregnáciu všetkých savých minerálnych materiálov používaných v stavebníckom priemysle.

Pri poréznych povrchoch **Antipluviol** penetruje hlboko do podkladu, pričom reakciou s prirodzenou vlhkosťou vytvára vo vnútri pórov a kapilár vode odpudzujúcu vrstvu.

Antipluviol poskytuje ochranu povrchov proti pôsobeniu agresívnych atmosferických vplyvov, ktoré ku povrchom prenikajú z dažďovej vody, bez zmeny pôvodného vzhľadu povrchu.

Antipluviol nevytvára na povrchu film, preto sú

ošetrené povrchy priepustné pre vodné pary a konečný vzhľad zostáva prakticky bezo zmien.

Antipluviol má vynikajúcu odolnosť proti alkáliám, ktoré sú obsahom cementových materiálov, a je odolný proti UV žiareniu.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

Impregnačný náter **Antipluviol** nie je vhodný ako izolácia proti vode:

- horizontálnych povrchov (teras);
- základových dosiek;
- nádrží na vodu;
- výťahových šácht a miest vystavených tlakovej vode;
- sadrových povrchov;
- syntetických omietok a povrchov ošetrených syntetickými nátermi.

SPÔSOB SPRACOVANIA

Príprava podkladu

Pred aplikáciou dôkladne odstráňte z ošetrovaného povrchu prach, mastnoty, oleje, nátery, výkvetvy, machy, burinu, ktoré by mohli znížiť penetračnú schopnosť ochranného impregnačného náteru **Antipluviol**.

Pri starých povrchoch závisí spôsob čistenia podkladu od miery znečistenia. Umytie studenou vodou by však

Technické vlastnosti (typické hodnoty)	
IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE	
Vzhľad:	transparentná tekutina
Objemová hmotnosť (g/cm ³):	1,02 ± 0,02
Obsah pevných častíc (%):	5
Viskozita podľa Brookfielda (mPa•s):	10 (hriadeľ 1 – otáčky 100)
Skladovateľnosť:	24 mesiacov v originálnych uzatvorených obaloch na suchom mieste.
Klasifikácia nebezpečenstva podľa Smernice 1999/45/CE:	dráždivý Pred použitím výrobku si preštudujte „Bezpečnostné predpisy pre prípravu a použitie na stavbe“ a údaje uvedené na obale a v Karte bezpečnostných údajov.
Colné zaradenie:	3824 90 95
ÚDAJE PRE POUŽITIE (pri +23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu)	
Čas vyschnutia povrchu:	1 - 2 hodiny
Teplota počas aplikácie:	od +5°C do +30°C
VÝSLEDNÉ VLASTNOSTI	
Priepustnosť vody v kvapalnej fáze W24 (UNI EN 1062-3) [(kg/m ² •h ^{0,5}):	
- líčové tehly:	0,04 (15,60 prepúšťanie)*
- tradičné omietky:	0,05 (10,40 prepúšťanie)*
- tufový kameň:	0,07 (6,80 prepúšťanie)*
- cementové vyrovnávacie malty:	0,38 (4,90 prepúšťanie)*
* Hodnota v zátvorke zodpovedá rovnakému povrchu neošetrenému ochranným náterom Antipluviol .	
Podľa UNI EN 1062-3 je výrobok je klasifikovaný v triede III, W ₂₄ < 0,1, t.j. nízka piepustnosť vody.	

malo byť dostatočné.

Čistenie horúcou vodou alebo parou je veľmi vhodné, ak je povrch znečistený od masntôh a olejov.

V prípade, že sa nejedná o povrchové znečistenie, vyčistite povrch drátenou kefou a prach odstráňte stlačeným vzduchom.

Bez ohľadu na spôsob čistenia pred aplikáciou môže byť **Antipluviol** nanosený vždy len na suchý podklad, pretože v opačnom prípade nie je schopný hlbšie penetrovať.

Príprava výrobku

Antipluviol je pripravený na priame použitie, v žiadnom prípade nesmie byť riedený s vodou.

Aplikácia

Životnosť a účinnosť ochranného impreg-

načného náteru **Antipluviol** odpudzovať vodu závisí od hĺbky penetrovania prípravku do podkladu. Táto vlastnosť je priamo úmerná absorpčnej kapacite ošetrovaného povrchu a množstvu nanoseného prípravku.

Na dosiahnutie rovnomerného nanosenia ochranného náteru **Antipluviol** na povrch sa odporúča použiť valček alebo štetec.

V prípade, že **Antipluviol** je už nanosený na podklad, nesmie byť takýto povrch následne pretretý farbou.

Kvôli rovnomernému nanoseniu ochranného náteru **Antipluviol** na rozmerovo veľkých plochách sa odporúča použiť striekaciu pištoľ. Na malých plochách je možné použiť valček alebo štetec.

Antipluviol aplikujte v niekoľkých vrstvách

tak, aby bol povrch dokonale nasýtený. Uistite sa, že predchádzajúca vrstva je vyschnutá.

Čistenie

Náradie čistíte vodou.

SPOTREBA

Spotreba závisí od porézności povrchu, všeobecne sa pohybuje nasledovne:

- betóny: cca 0,10 kg/m² na jednu vrstvu;
- cementové omietky: 0,20 kg/m² na jednu vrstvu;
- lícové tehly: cca 0,20 – 0,50 kg/m² na jednu vrstvu;
- prírodný kameň: cca 0,10 – 0,50 kg/m² na jednu vrstvu.

BALENIE

Antipluviol sa dodáva v 25 kg a 5 kg baleniach.

SKLADOVANIE

Antipluviol je skladovateľný 24 mesiacov v originálnom uzavretom obale na suchom mieste. Chráňte pred mrazom.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY PRE PRÍPRAVU A POUŽITIE NA STAVBE

Antipluviol je dráždivý pre oči a pokožku. Pri práci používajte ochranné rukavice a okuliare.

V prípade kontaktu s očami ich vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc. Viac informácií o bezpečnom používaní výrobku nájdete v Karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na vyžiadanie.

VÝROBOK PRE PROFESIONÁLOV.

UPOZORNENIE

Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu; je preto dôležité pred vlastným spracovaním posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke www.mapei.com

Príslušné odkazy na produkt sú k dispozícii na vyžiadanie alebo na www.mapei.sk a www.mapei.com



Antipluviol



STAVIAME BUDÚCNOŠŤ

Atkóvček kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných
v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu

326-9-2020

(SK) A.G. BETA