

FH500/ HĽOUBKOVÝ HYDROFOBIZAČNÝ NÁTĚR HĽBKOVÝ HYDROFOBIZAČNÝ NÁTĚR



VÝHODY

- vysoko prenikavý,
- oživuje vzhľad podkladu,
- znižuje znečistenie a nasiakavosť.

POUŽITIE

FH500 sa používa ako finálny hydrofobizujúci (vodoodpudivý) náter na všetky porézne a nasiakavé stavebné materiály a povrchy ako napr. prírodný aj umelý kameň, sochárske diela, obklady fasád, lícové murivo, kamenné stavby, plotové tvárnice, zámková dlažba, zámková dlažba, zámková dlažba, na všetky typy omietok a pod. Nevytvára lesklý povrch a oživuje vzhľad podkladu. Bráni prieniku dažďovej vody, ktorá spôsobuje zašpinenie a deštrukciu stavebných materiálov tým, že do nich preniká, vnáša so sebou nečistoty a vodorozpustné soli. Narastajúce kryštály týchto solí sú potom príčinou straty pevnosti stavebných materiálov a ich postupnej erózie, výkvetov týchto solí, tvorby škvrn a celkového zašpinenia. FH500 je vysoko paropriepustný, odolný voči teplotným zmenám, ultrafialovému žiareniu aj exhalátom.

Pri použití na podkladoch s nízkou nasiakavosťou a pórovitosťou (napr. žula, mramor...) je potrebné vykonať skúšobný náter na malej ploche na zistenie, či nedôjde k nežiaducim farebným zmenám podkladu. Nehodí sa na zasolené a vlhké stavebné materiály - prípadné pochybnosti konzultujte s technikom firmy STACHEMA! Nepoužívať v interiéri!

VLASTNOSTI

- znižuje nasiakavosť,
- preniká hlboko do podkladu,
- predlžuje životnosť a oživuje vzhľad ošetrovaných materiálov,
- má samočistiaci efekt a tým aj zvyšuje odolnosť voči rastu machov a rias na ošetrovanom povrchu,
- je paropriepustná,
- obmedzuje znečistenie a tvorbu výkvetov na ošetrovanom povrchu.

SCHVÁLENIE

Výrobok spĺňa zákonné požiadavky. Na výrobok bolo vydané prehlásenie o zhode.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť suchý (nechať vyschnúť min. 48 hod.), pevný, čistý, vyzretý, zbavený prachu, mastnoty, zvyškov starých náterov, solných výkvetov, nečistôt i nesúdržných častí a bez biologického napadnutia.

APLIKÁCIA

Prípravok sa aplikuje v jednej alebo dvoch rovnomerných vrstvách tak, aby nestekal a rovnomerne sa vsiakol do ošetrovaného materiálu. Prípadný druhý náter sa vykonáva bez vyschnutia ihneď po vsiaknutí prvej vrstvy – akonáhle sa povrch prestane lesknúť (mokrý do mokrého). Nanášanie ďalších vrstiev sa neodporúča, môže dochádzať k tvorbe lesklých miest.

Doba zasychania je závislá na klimatických podmienkach, náter je preschnutý v priebehu niekoľkých hodín, hydrofobizačný efekt nastáva už po 12 hodinách pri

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohľavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz



ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.: +421 918 243 071
zvolen@stachema.sk

FH500/ HĽOUBKOVÝ HYDROFOBIZAČNÝ NÁTĚR HĽBKOVÝ HYDROFOBIZAČNÝ NÁTĚR

normálnych klimatických podmienkach. **Po aplikácii je nutné chrániť pred dažďom 24 hodín.** Aplikčná teplota 5 °C až 30 °C. Pri aplikácii a schnutí prípravku je nutná teplota vzduchu a podkladu vyššia ako 5 °C.

SPÔSOB APLIKÁCIE

Valčekom, štetcom alebo striekaním.

SPOTREBA

Podľa typu podkladu, pórovitosti a nasiakavosti ošetrovanej plochy 0,2–0,6 l/m², obvyklá spotreba je cca 0,3 l/m². Pri pretieraní fasád na zvýšenie hydrofobity (aplikácia na fasádne farby a šľachtené omietky) spotreba cca 0,1 l/m². Skutočnú spotrebu je potrebné zistiť vopred na malej skúšobnej vzorke.

RIEDENIE

Neriediť!

ÚDRŽBA

Všetky pomôcky okamžite po skončení práce umyť v riedidle S 6006.

ZLOŽENIE

Roztok siloxanov v zmesi rozpúšťadiel.

PARAMETRE IMPREGNÁCIE

Obsah sušiny	Cca 5%
Vzhľad	nízkoviskózná číra kvapalina
Hustota	840 kg/m ³

PARAMETRE NÁTĚRU

Ekvivalentná difúzna hrúbka (S _d)	podľa EN ISO 7783	0,01 m
Hustota difúzneho toku (V)	podľa EN ISO 7783	> 2300 g/(m ² .d)
Rýchlosť prenikania vody	podľa EN 1062-3	0,04 kg/(m ² .h ^{0,5})
Prídržnosť	podľa ČSN 73 2577	4 MPa

SKLADOVANIE A PREPRAVA

Skladovať je možné v originálnych dokonale uzavretých obaloch, oddelene od potravín, nápojov a krmív, pri teplote od 5 do 25 °C. Prepravovať iba pri teplotách od 5 °C do 35 °C. Výrobok je horľavá kvapalina II. triedy nebezpečnosti v zmysle platných noriem. Rozliata kvapalina sa sanuje vhodnými sorbentmi (piesok, Vapex apod.). V prípade požiaru na hasenie použiť penu, vodnú hmlu, suché chemické hasivo alebo oxid uhličitý.

EXSPIRÁCIA

36 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

ODPORÚČANIE VÝROBCU

Používajte tento prípravok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie, prvú pomoc a likvidáciu odpadov: viď etiketa a karta bezpečnostných údajov (k dispozícii na stiahnutie na www.stachema.sk).

Prostriedok vždy vyskúšajte na ploche cca 0,2–0,5 m² pre kontrolu výsledného vzhľadu ošetrovaného povrchu!

Výrobca, resp. dodávateľ neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

BALENIE

1 l; 5 l; 10 l

Dátum revízie:

4.9.2025 (Predchádzajúce vydania strácajú platnosť.)

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohľavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz



ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.: +421 918 243 071
zvolen@stachema.sk