

FH390/ HYDROFOBIZAČNÍ NÁTĚR NA BETON HYDROFOBIZAČNÝ NÁTĚR NA BETÓN



VÝHODY

- dlhodobou účinná,
- vysoko paropriepustná,
- znižuje nasiakavosť a tvorbu výkvetov.

POUŽITIE

FH390 sa používa ako finálna hydrofobizujúca (vodoodpudivá) transparentná impregnácia na betónové povrchy (nové aj staršie) ako napr. mosty, protihlukové steny, prefabrikované výrobky a ďalšie betónové stavby. Ďalej je tiež vhodná na prírodný aj umelý kameň (obklady fasád, kamenné stavby) a ďalšie nasiakavé minerálne podklady. Nevytvára lesklý povrch a nemení vzhľad materiálov. Bráni prieniku dažďovej a ostrekovej vody, ktorá spôsobuje zašpinenie a deštrukciu stavebných materiálov tým, že do nich preniká a vnáša nečistoty aj vodorozpustné soli. Narastajúce kryštály týchto solí sú potom príčinou straty pevnosti stavebných materiálov a ich postupnej erózie, výkvetov, tvorby škvŕn a celkového zašpinenia. Na všetkých betónových aj ďalších povrchoch rýchlo zasychá a hydrofobizačný efekt nastáva už 12 hodín po jej aplikácii. **FH390** je odolná voči teplotným zmenám a ultrafialovému žiareniu aj exhalátom. Nehodí sa na zasolené a vlhké stavebné materiály – pochybnosti konzultujte s technikom firmy STACHEMA.

VLASTNOSTI

- znižuje nasiakavosť,
- 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.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť suchý (nechať vyschnúť min. 24 hod.), pevný, čistý, vyzretý, zbavený prachu, mastnoty, zvyškov starých náterov, soľných výkvetov, nečistôt i nesúdržných častí a bez biologického napadnutia.

APLIKÁCIA

Prípravok sa aplikuje v jednej rovnomernej vrstve tak, aby nestekal a rovnomerne sa vsiakol do ošetrovaného materiálu. Pre optimálnu hydrofobizáciu musí byť povrch impregnáciou úplne nasýtený. Pri použití na veľmi porézne a nasiakavé materiály je možné naniesť aj druhú vrstvu, ktorá sa vykonáva (bez vyschnutia) ihneď po vsiaknutí prvej vrstvy- akonáhle sa povrch prestane lesknúť (tzv. mokrý do mokrého). Nanášanie ďalších vrstiev sa neodporúča - môže dochádzať k tvorbe lesklých miest. Doba schnutia je závislá od klimatických podmienok, impregnácia je preschnutá v priebehu niekoľkých hodín, hydrofobizačný efekt nastáva už po 12 hodinách pri normálnych klimatických podmienkach. **Po aplikácii je nutné chrániť ošetrovaný povrch pred dažďom minimálne 24 hodín.** Pri aplikácii a schnutí prípravku musí byť teplota vzduchu a podkladu vyššia ako 5 °C.

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



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

FH390/**HYDROFOBIZAČNÍ NÁTĚR NA BETON
HYDROFOBIZAČNÝ NÁTĚR NA BETÓN**

SPÔSOB APLIKÁCIE	Valčekom, štetcom alebo striekaním.											
SPOTREBA	Podľa typu podkladu, pórovitosti a nasiakavosti ošetrovanej plochy 0,1–0,3 l/m ² , obvyklá spotreba je cca 0,15 l/m ² . Skutočnú spotrebu je potrebné zistiť vopred na malej skúšobnej vzorke.											
RIEDENIE	Neriediť!											
ÚDRŽBA	Všetky pomôcky okamžite po skončení práce umyť vodou.											
ZLOŽENIE	Vodná emulzia siloxánov.											
PARAMETRE IMPREGNÁCIE	<table border="1"> <tr> <td>Obsah sušiny</td> <td colspan="2">Cca 20-23%</td> </tr> <tr> <td>Vzhľad</td> <td colspan="2">Mliečne biela kvapalina</td> </tr> <tr> <td>Hustota</td> <td colspan="2">1000 kg/m³</td> </tr> </table>			Obsah sušiny	Cca 20-23%		Vzhľad	Mliečne biela kvapalina		Hustota	1000 kg/m ³	
Obsah sušiny	Cca 20-23%											
Vzhľad	Mliečne biela kvapalina											
Hustota	1000 kg/m ³											
PARAMETRE NÁTĚRU	<table border="1"> <tr> <td>Súčiniteľ rýchlosti sušenia DRC</td> <td>podľa EN 13579</td> <td>> 30 % (trieda I)</td> </tr> <tr> <td>Hĺbka prieniku</td> <td>podľa EN 14630</td> <td>< 10 mm (trieda I)</td> </tr> </table>			Súčiniteľ rýchlosti sušenia DRC	podľa EN 13579	> 30 % (trieda I)	Hĺbka prieniku	podľa EN 14630	< 10 mm (trieda I)			
Súčiniteľ rýchlosti sušenia DRC	podľa EN 13579	> 30 % (trieda I)										
Hĺbka prieniku	podľa EN 14630	< 10 mm (trieda I)										
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 NESMIE ZMRZNUŤ.											
EXSPIRÁCIA	36 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.											
ODPORÚČANIE VÝROBCU	<p><i>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).</i></p> <p><i>Prostriedok vždy vyskúšajte na ploche cca 0,2–0,5 m² pre kontrolu výsledného vzhľadu ošetrovaného povrchu!</i></p> <p>Výrobca, resp. dodávateľ neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.</p>											
BALENIE	10 l											
Dátum revízie:	27.8.2025 (Predchádzajúce vydania strácajú platnosť.)											

