

# FH300/ REPESIL® AQUA

## Hydrofobizačný prostriedok na vodnej báze

1/2



### VÝHODY

FH300 je odolný voči teplotným zmenám, ultrafialovému žiareniu aj exhalátom a ošetrový povrch je netoxický.

### POUŽITIE

**FH300** sa používa ako finálny hydrofobizujúci náter na prírodný aj umelý kameň (sochárske diela, obklady fasád, kamenné stavby), strešné krytiny, na všetky typy omietok apod. Nevytvára lesklý povrch a nemení vzhľad materiálov.

Hydrofobizačný prostriedok FH300 je určený na impregnáciu anorganických povrchov proti prieniku vody. Dažďová voda spôsobuje zašpinenie a deštrukciu stavebných materiálov tým, že do nich preniká, vnáša so sebou nečistoty a postupne ich nasycuje soľami (síranmi a siričitanmi). Narastajúce kryštály týchto solí sú neskôr príčinou straty pevnosti stavebných materiálov a ich postupnej erózie, výkvetov týchto solí, špinavých škvŕn a celkového zašpinenia. Aplikácia prípravku FH300 merateľne nezvyšuje difúzny odpor. Na všetkých neutrálnych aj alkalických materiáloch muriva rýchlo zasychá, hydrofobizačný efekt nastáva už niekoľko hodín po jeho aplikácii.

**Nehodí sa na zasolené a vlhké stavebné materiály – pochybnosti konzultujte s technikom firmy!**

### ÚČINKY

Oživuje stavebný materiál, bráni prístupu vody aj do jeho trhlín o šírke až do 0,2 mm, výrazne predlžuje jeho životnosť, bráni jeho zašpineniu.

### SCHVÁLENIE

Výrobok spĺňa požiadavky platných právnych predpisov. Na výrobok bolo vydané prehlásenie o zhode. Výrobok nie je horľavou kvapalinou v zmysle platných noriem.

### ZLOŽENIE

Vodná emulzia siloxánov.

### PARAMETRE

|         |                         |
|---------|-------------------------|
| vzhľad  | mliečne biela kvapalina |
| hustota | 1000 kg/m <sup>3</sup>  |
| sušina  | cca 5 %                 |

### PRÍPRAVA PODKLADU

Ošetrované plochy musia byť čisté, nemastné a suché. Nové omietky musia byť vyzreté (min. 28 dní). Povrchové nerovnosti, prach a nepriľnavé časti, príp. nátery odstrániť škrabaním, kefovaním, brúsením až na súdržný podklad. Väčšie trhliny sa opravujú a povrch zjednotí vyrovnávacou hmotou. Zašpinené povrchy je najlepšie umyť tlakovou vodou. **Neodporúča sa použitie saponátov.** Pri ošetrovaní povrchov abrazívnymi prostriedkami sa odporúča následné omytie tlakovou vodou. **Po umytí je nutné nechať povrch vyschnúť.**

### UPOZORNENIE

Prostriedok vždy vyskúšajte na ploche cca 0,2- 0,5m<sup>2</sup> kvôli kontrole výsledného vzhľadu ošetrovaného povrchu.

### APLIKÁCIA

Doba zasychania závisí na klimatických podmienkach, náter je preschnutý v priebehu niekoľkých hodín, hydrofobizačný efekt nastáva už po 12 hodinách pri normálnych klimatických podmienkach. **Po aplikácii je nutné chrániť pred dažďom 24 hodín.**

**Výrobok je možné aplikovať pri teplotách podkladu a vzduchu vyšších než 5°C.**

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

ISO 9001  
ISO 14001

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

# FH300/ REPESIL<sup>®</sup> AQUA

## Hydrofobizačný prostriedok na vodnej báze

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SPÔSOB<br/>APLIKÁCIE</b>       | Valčekom, štetcom alebo striekaním - <b>neriediť!</b> Nanášajte max. v dvoch vrstvách (môže dochádzať k tvorbe lesklých miest).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>SPOTREBA</b>                   | Podľa typu podkladu, porézności a nasiakavosti ošetrovanej plochy 0,2-1,0 l/m <sup>2</sup> , obvyklá spotreba 0,3l/m <sup>2</sup> . Pri pretieraní fasád na zvýšenie hydrofobity (aplikácia na fasádne farby) spotreba cca 0,1 l/m <sup>2</sup> .<br>Skutočnú spotrebu je nutné zistiť vopred na malej skúšobnej vzorke.                                                                                                                                      |
| <b>RIEDENIE</b>                   | Neriediť!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ÚDRŽBA</b>                     | Všetky pomôcky po skončení práce umyť vodou.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>SKLADOVANIE<br/>A PREPRAVA</b> | Skladovať je možné v originálnych dokonale uzatvorených obaloch, oddelene od potravín, nápojov a krmív, pri teplote od +5 °C do +25 °C. <b>VÝROBOK NESMIE ZAMRZNÚŤ!</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>EXSPIRÁCIA</b>                 | 24 mesiacov od dátumu výroby.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>ODPORÚČANIE<br/>VÝROBCU</b>    | <i><b>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 <a href="http://www.stachema.sk">www.stachema.sk</a>).</b></i><br><br>Výrobca, resp. dodávateľ neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii. |
| <b>BALENIE</b>                    | 1 l; 5 l a 10 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Dátum revízie:                    | 14.3.2025 (Predchádzajúce vydania strácajú platnosť.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |