

ICR 17

Technický list 03/17 sk
Vodu-odpudivá ochrana

DEFINÍCIA

Roztok siloxánových oligomérov s nízkou molekulovou hmotnosťou v organickom rozpúšťadle s vysokou penetráciou.

URČENIE A ÚČINNOSŤ

ICR 17 rýchlo preniká do hĺbky a odpuďuje vlhkosť na podlahách a stenách, čím zabraňuje vzniku výkvetov a plesní. Hydrofóbny účinok ochranných siloxanov drasticky znižuje absorpciu vody ošetrovaného materiálu. Vodoodpudivý efekt účinne zabraňuje infiltrácií vody do prírodného pórovitého materiálu, ako aj do malých otvorov a trhlín v dôsledku štrukturálnych pohybov. Musí sa aplikovať iba na suché materiály vo vnútorných a vonkajších priestoroch na Terracotta, Klinker, na všetky druhy kameňa a mramoru a na všetky cementové výrobky (piesok, cementové bloky, omietky atď.). Nepoužívajte na kriedové povrchy. Používa sa na predbežnú úpravu pred pokladaním alebo pred utesením medzier z pečenej hliny a kameňa s vysokou úrovňou absorpcie, zabraňuje tvorbe solných výkvetov, tmavých škvŕn a uľahčuje umývanie podlahy po pokládke. Vodoodpudivá ochrana je obzvlášť dlhotrváca; ICR 17 výborne odoláva starnutiu, nemení sa, počas rokov nežltne zo svetla. Nijako podstatne nezmení farbu a vlastnosti materiálu a pôvodnú paro-priepustnosť, pretože nevytvára na ošetrovaných povrchoch žiadny film.

ICR 17 sa môže použiť aj na materiály v priamom kontakte s vodou pod tlakom, napríklad v konštrukciách na zadržiavanie vody (nádrže, cisterny, bazény atď.), len za predpokladu, že rovnaké konštrukcie a krycie materiály, na ktoré sa výrobok ide aplikovať, sú počas výstavby a pokládky dostatočne nepriepustné.

Všeobecné varovanie:

Povrchová úprava vykonaná prípravkami, odpuďujúcimi vodu a olej, na absorpčných kamenných materiáloch použitých ako vonkajšie podlahy alebo v ťažko vetraných priestoroch, najmä ako pečená hlina - Terakota – Clinker, Kamenina - Sedimentárne kamene, udržiava v priebehu rokov svoju estetickú a anti-degradačnú funkciu za predpokladu, že použité materiály sú certifikované ako „mrazuvzdorné“ a sú dokonale položené. Pri absencii vyššie uvedených požiadaviek odporúčame konzultovať našu technickú podporu.

POUŽITIE

Upozornenie: ICR 17 sa musí aplikovať iba na dokonale suchý materiál; aplikujte neriedený s kefou/fleece-ovou handričkou/rozprašovačom tekutín. Môže sa tiež aplikovať striekaním pomocou postrekovačov a sprejov s vhodným individuálnym ochranným zariadením (aerosólová maska). Výrobok nenebulizujte (nevytvárajte jemnú paru) a nepoužívajte kompresory.

Novo ošetrené povrchy chráňte pred dažďom najmenej 6 hodín. Nepoužívajte ICR 17 na horúce alebo studené povrchy (nad 40 ° C alebo pod 5 ° C).

Po nanesení dostatočného množstva odstráňte prebytky po 10 minútach. Na zaistenie maximálnej ochrany proti vode, naneste dva alebo viac náterov výrobku spôsobom "mokrý na mokrý" (nenechajte vyschnúť medzi nátermi).

Ďalšie ochranné a ošetrojúce produkty sa môžu aplikovať 1-2 hodiny po nanesení ICR 17, ak ide o produkty na báze rozpúšťadiel; a najmenej po jednom dni, ak ide o výrobky na báze vody.

Odporúčame vykonať dávkovací test pred aplikáciou, pretože absorpcia ICR 17 závisí od charakteristík substrátu. Orientačná spotreba: 1 liter na 5-10 m², v závislosti od absorpcie materiálu.

Chemicko-fyzické vlastnosti:

Špecifická hmotnosť (20 °C): **0.782 Kg/l**

Skupenstvo: **homogénna kvapalina**

Vôňa: **éterická**

Farba: **bez farby**

Balenie

1 liter kovová fľaša, 12ks/krabica

5 litrov kovová bandaska, 4ks/krabica

Nebezpečie

Piktogram:



Varovanie: Hazard

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H304 Pri požití alebo vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľná.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závrat.

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

P101 Ak je potrebná lekárska rada, majte k dispozícii obal alebo štítko od výrobku

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P280 Noste ochranné rukavice / ochranný odev / ochranné okuliare / ochranu tváre.

P301+P310 Pri požití: okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.

Obsahuje: Uhľovodíky C9-11 n-iso cyklické alkány < 2% aromatické

Podrobné informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov v súlade s nariadením EC 1907/2006 (REACH) a nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Spoločnosť Bel Chimica Srl zaručuje funkčnosť výrobku, to znamená, že je v súlade s vlastnosťami, ktoré sú uvedené v príslušnom technickom liste a na štítku na obale. Záruka sa nevzťahuje na aplikáciu a používanie výrobku, preto dodržiavanie správneho postupu je zodpovednosť používateľa. Okrem toho spoločnosť Bel Chimica Srl nie je zodpovedná za žiadne udalosti, ktoré sa môžu vyskytnúť pri/po použití materiálov ošetrovaných výrobkom tretími stranami.