

RESICHEM 505 Damp Seal

Resichem 505 Damp Seal je bezrozpouštědlový tenkovrstvý primer na bázi epoxidové pryskyřice, speciálně vyvinutý pro použití na vlhkých betonových plochách. Nátěr během vytvrzování zpevňuje podklad a napomáhá zvýšit adhezi dalších nátěrů.

Typické aplikace

Ideální na nátěry betonových podlah a problematických cementových podkladů.

Příprava povrchu

Odstraňte všechno znečištění a lehce abrazivně přetrskejte nebo jinak zdrsňte. Dbejte na to, ať během přípravy povrchu neodhalíte agregát. Nový beton musí být vytvrzený alespoň 21 dní a všechny cementový výkvět (mléko) musí být odstraněn. Vlhkost betonu nesmí překročit 20 %. Minimální teplota povrchu pro aplikaci musí být 5°C.

Míchání a aplikace

Přelijte obsah nádoby s Aktivátorem do nádoby na Bázi a míchejte, dokud nedosáhnete jednoznačně homogenního a jednobarevného materiálu. Všechny materiál je potřeba spotřebovat do 45 minut (při 20°C) od počátku míchání.

Přelijte namíchanou hmotu do vhodné aplikační misky nebo nádoby a bez zbytečných zdržení aplikujte válečkem s krátkým chlupem. Na velké plochy je možné materiál aplikovat měkkou pěnovou stěrkou a následně zaválečkovat. Aplikujte přiměřené množství nátěru tak, abyste vyplnili póry, zabraňte tvorbě kaluží. Vytvrzený materiál by měl být na celé ploše rovnoměrně pololesklý. Na porézní a matná místa nebo tam, kde je viditelně malá tloušťka vrstvy naneste další nátěr.

Vydatnost

4,5 lt. namíchaného nátěru pokryje : 30 m² při tloušťce 150 μ

Prosím vezměte na vědomí, že výše uvedené vydatnosti jsou teoretické a neuvažují konkrétní profil a podmínky natíraného předmětu.

Vytvrzování

Při 20°C je třeba nechat materiál vytvrzovat po dobu uvedenou níže. Tyto časy se prodlužují při nižší teplotě a zkracují při teplotě vyšší.

Použitelnost	45 minut
Suchý	8 hodin
Minimální přetírací doba	8 hodin
Lehké zatížení	12 hod.
Maximální přetírací interval	24 hodin
Plné zatížení	3 dny

Balení

Výrobek je dodáván v baleních : 4,5 lt.

Barva

Namíchaný materiál : jantarový

Přetírací doby

Minimální - aplikovaný nátěr může být přetřen hned jakmile je suchý na dotek

Maximální - přetírací doba nesmí přesáhnout 24 hod.

Pokud byla překročena přetírací doba, je nutné nechat nátěr vytvrdnout pak obrousit nebo lehce přetryskat a odstranit všechna znečištění.

Skladovatelnost

5 let. je-li skladováno neotevřeném balení za normálních (suchých) podmínek (15-30°C)

Zdraví a bezpečnost

Zajistěte, ať je s materiálem zacházeno tak jak se má, po celou dobu skladování, míchání a aplikace. Během míchání a aplikace je třeba používat ochranné rukavice. Zajistěte, aby pracovníci byli seznámeni a dobře pochopili obsah technického a bezpečnostního listu před zahájením manipulace s materiálem.

Poznámka:

Data uvedená v tomto technickém listu jsou informativní a platná v době jeho vydání. Nemůžeme převzít odpovědnost za výsledek práce, která nebyla prováděna pod naší nepřetržitou kontrolou. Rozhodnutí o vhodnosti výrobku pro použití je pouze na zákazníkově. Distributor ani výrobce nepřebírají žádnou odpovědnost za použití výrobku a výsledek prací.