



ZINSSER® WATERTITE

Akrylátová hydroizolační barva s nízkým zápachem

- Zastaví tlak vody až do 2,5 baru (dvojnásobek síly latexových hydroizolací).
- Zabraňuje průsaku vody cementovými, zděnými a betonovými stěnami a podlahou suterénu
- Ochrana zaschlého nátěru proti plísňové degradaci
- Lze aplikovat na mokré i suché povrchy
- Hladký, nežloutnoucí, polepškový povrch

ZINSSER® WATERTITE

POPIS

Dvouvrstvý systém. První vrstva povrch napenetruje a uzavře. Druhá vrstva dokončí hydroizolační proces, aby byla zajištěna ochrana proti průsaku vody a ochrana zaskládaného nátěru proti degradaci plísními.

DOPORUČENÉ POUŽITÍ

K použití na betonové, štukové, cementové, škvárové a jiné zděné povrchy v interiéru i exteriéru. Výrobek je ideální pro vnitřní stěny sklepů a pro utěsnění betonových sklepních základových desek před pokládkou podlahové krytiny (nedoporučuje se jako přímá pochozí vrstva). Lze aplikovat i na vnější základy a opěrné zdi, nad i pod úrovní terénu. Na bázi rozpouštědel.

TECHNICKÁ DATA

Hustota (g/cm ³):	1,47
Úroveň lesku:	Mat
Obsah sušiny váhově:	74%
Obsah sušiny objemově:	48%

ČAS SCHNUTÍ PŘI 20°C/RH 50%

Na dotek:	1 hodina
Pro přelakování:	4 hodiny
Plně vytvrzen:	7 - 14 dní

DOPORUČENÁ VRSTVA MOKRÉHO FILMU

400 - 500 µm na vrstvu

DOPORUČENÁ VRSTVA SUCHÉHO FILMU

220 - 260 µm na vrstvu

TEORETICKÁ VYDATNOST

1,8 - 2,5 m²/l

PRAKTICKÁ SPOTŘEBA

Praktická spotřeba závisí na mnoha faktorech, jako je poréznost a drsnost podkladu a ztráty materiálu během aplikace.

PŘÍPRAVA POVRCHU

Nové nebo nenatřené zdvo: Povrch musí být čistý a zbavený nečistot, mastnoty, oleje, mýdla a dalších nečistot. Nové zdvo musí být vytvrzené nejméně 30 dní před prvním nátěrem. Solné skvrny nebo výkvěty (bílý práškový nános, který se často vyskytuje na stěnách) musí být odstraněn.

Hladký beton ("leptat") roztokem kyseliny chlorovodíkové nebo adhezni směsí na beton. Dodržujte pokyny výrobce a bezpečnostní opatření. Po aplikaci povrch důkladně opláchněte vodou.

Odstraňte všechny existující plísně a houby. Použijte roztok 1 čajové lžičky domácího bělidla na 1 litr vody nebo použijte čistič plísní. V případě komerčních budov postupujte podle příslušných pokynů pro odstraňování plísní (v případě obav z plísní a hub za stěnami, pod podlahou, ve ventilačních systémech nebo na jiných neviditelných místech se obraťte na odborníka, který se specializuje na odstraňování plísní a hub. Odstraňte plísně a houby v exteriéru.

Dříve natřené povrchy: WATERTITE zaručuje vodotěsnost při aplikaci na holé zdvo. Lze jej použít na dřívě natřené nelesklé povrchy, avšak jeho hydroizolační schopnost je pak závislá na celistvosti předchozího nátěru. Pro dosažení nejlepších výsledků odstraňte co největší část starého nátěru ručním oškrábáním povrchu a následně drátěným kartáčem. Účinná je také pásová bruska s brusným pásem o zrnitosti 50.

Vnější povrchy by měly být vyčištěny pomocí vysokotlakého čištění (párou) nebo otryskání pískem, aby se odstranil veškerý uvolněný a odlupující se nátěr a cement. Všechny povrchy očistěte roztokem kyseliny chlorovodíkové a povrch důkladně opláchněte vodou. Uvolněný písek a štěrky způsobené leptáním kyselinou je třeba z povrchu odstranit vysáváním nebo zametením.

Zastavení úniků vody a prasklin: Všechny otvory a praskliny, zejména aktivní úniky vody, musí být zalátány hydraulickým betonem. Spáru v místě styku podlahy a stěny utěsňte hydraulickým betonem. Dodržujte pokyny výrobce ohledně doby schnutí atd.

POKyny K POUŽITÍ

Před aplikací a během ní důkladně promíchejte.

PODMÍNKY APLIKACE

Teplota vzduchu, podkladu a nátěrového materiálu 10 °C nebo vyšší.

Aby se zabránilo hromadění par rozpouštědel, nezapomeňte otevřít všechna okna a dveře. K zajištění proudění vzduchu použijte nejiskřící odsávací ventilátor. Uhasťte všechny plameny a pilotní světla u ohřívacích vody a topných systémů. Vypněte vzduchové/topné systémy na termostatu.

APLIKACE & ŘEDĚNÍ: ŠTĚTEC

První nátěr nanášejte v hojně hustým štětcem s polyesterovými štětini, případně rozválcováním malého úseku (1 m x 1 m) a následným zapracováním nátěru do pórů zdva pomocí štětce. Naneste tolik nátěru, kolik je potřeba k vytvoření souvislého filmu bez děr.

APLIKACE & ŘEDĚNÍ: VÁLEČEK

Na nelakované porézní povrchy použijte váleček s vlasem 24 mm, na hladké nebo dřívě lakované povrchy váleček s vlasem 18 mm. Druhou vrstvu lze nanášet štětcem nebo válečkem.

ČIŠTĚNÍ NÁSTROJŮ A PŘÍPADNÉHO ZNEČIŠTĚNÍ

Čerstvé skvrny a kapky utřete hadrem s ředidlem. Abyste minimalizovali zápach rozpouštědel, používejte minerální lín bez zápachu a čistěte aplikační nářadí mimo pracovní prostor.

POZNÁMKY

- WATERTITE se nedoporučuje používat na nádrže s pitnou vodou, cisterny, pítka pro ptáky nebo bazény, ani jako základní nebo vrchní nátěr na podlahy vystavené pěšímu provozu.
- Nenanášejte, pokud se v průběhu 24 hodin očekává silný déšť.

BEZPEČNOSTNÍ ÚDAJE

VOC produktu:	370 g/l
VOC směsi:	370 g/l
VOC kategorie:	A/i
VOC limit:	500 g/l
Bezpečnostní pokyny:	Prostudujte bezpečnostní list a bezpečnostní informace uvedené na obalu.

SKLADOVATLENOST

3 roky od data výroby v neotevřených plechovkách, pokud jsou skladovány v suchých, dobře větráných prostorech, ne na přímém slunci při teplotách mezi 4 a 32 °C.

Datum vydání: 01/06/2024