

Active Blocker

Koncentrovaný základní nátěr.

Vhodný pro savé podklady na bázi cementu, vápna, sádry a anhydritu. Základní nátěr s vysokým obsahem pryskyřice. Pro použití bez ředění zabraňuje síranové korozi, ke které dochází na styku cementu a sádry.



1. Superúčinný díky ředicímu poměru s vodou 1:3.
2. Chrání kontaktní povrch mezi materiály na bázi cementu a sádry proti síranové korozi
3. Průhledný, ideální pro malování
4. Váže prach z povrchu podkladu
5. Sjednocuje savost podkladu
6. Vhodný pro vytápěné podklady



Rating 4

- × VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent ≤ 15 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Použití

→ Účel použití:

Active Blocker je určen pro savé cementové, vápenné, sádrové a anhydritové podklady. Pro použití před aplikací cementových lepidel, potěrů, samonivelačních stěrtek a vyrovnávacích malt. Pro stěny a podlahy. Lze použít v interiéru i exteriéru.

Active Blocker snižuje nasákavost porézních podkladů, čímž zajišťuje lepší spojení následných materiálů.

Kompatibilní produkty:

- minerální lepidla na keramiku a přírodní kámen
- samonivelační stěrky a vyrovnávací malty na bázi cementu a sádry
- tmely a omítky na bázi cementu, vápna a sádry
- minerální hydroizolační malty

Podklady:

- staré a nové potěry, samonivelační stěrky na bázi cementu, sádry a anhydritu
- pórobeton
- cementové, vápenné a sádrové omítky
- sádrokarton a sádrové tvárnice

Nepoužívejte:

- na nesavé podklady, jako jsou dlaždice, hladký beton, kov, PVC, OSB desky, teraco, olejové barvy, pryskyřičné povrchy atd.
- před aplikací disperzních lepidel
- na podklady vystavené kapilární vztlínající vlhkosti
- jako hydroizolace nebo hydrofobní nátěr na fasádě

Návod k použití

→ Příprava podkladu

Obecně platí, že podklady musí být pevné a kompaktní, zbavené prachu, oleje a mastnoty. Uvolněné a špatně spojené části, jako jsou cement, vápno, laky, barvy a zbytky lepidel, musí být důkladně odstraněny. Podklad musí být chráněn proti kapilárně vztlínající vlhkosti. Samonivelační stěrky na bázi cementu nebo anhydritu nesmějí mít na povrchu žádnou vrstvu žmolků nebo prachu.

Musí být obroušeny hrubým brusivem, aby se odstranily žmolky, a poté očištěny od prachu. Omítky na bázi sádry musí mít zbytkovou vlhkost $\leq 1\%$, anhydritové potěry $\leq 0,5\%$ nebo $\leq 0,3\%$ v případě podlahového vytápění, měřeno karbidovým vlhkoměrem.

Pro použití jako povrchový izolant k neutralizaci expanzivní chemické reakce podkladů na bázi sádry a anhydritu ve styku s cementovými materiály použijte Active Blocker zředěný v poměru 1:2 s čistou vodou, aby se zlepšilo pronikání základního nátěru do podkladu. Po úplném zaschnutí naneste druhou vrstvu Active Blocker bez ředění.

V ostatních případech, v závislosti na podkladu, použijte Active Blocker neředěný nebo zředěný až v poměru 1:3, abyste snížili absorpci a vázání prachu.

Před použitím nádobu protřepejte.

Připravte si nádobu s potřebným množstvím vody k naředění a přidejte Active Blocker ve stanoveném poměru. Před použitím krátce promíchat.

→ Aplikace

Do nádoby nebo zásobníku na barvu nalijte přiměřené množství přípravku Active Blocker. Namočte malířský váleček nebo štětec a naneste rovnoměrnou vrstvu na celý povrch podkladu. Operaci postupně opakujte na stejném povrchu a roztírejte příčnými pohyby k předchozímu nanášení.

V závislosti na savosti podkladu a okolních podmínkách lze po aplikaci Active Blocker pokračovat v práci po 1–2 hodinách. Při izolaci anhydritu/sádry z cementových materiálů počkejte před nanášením dalších vrstev alespoň 4 hodiny.

Nanášejte při teplotách 5-30 °C.

→ Čištění

Čištění nástrojů od zbytků Active Blocker se provádí vodou ještě před ztuhnutím produktu.

Další pokyny

Po nanesení přípravku Active Blocker, a před pokládkou svrchního materiálu, zkontrolujte, zda vlhkost podkladu odpovídá zvolenému druhu povrchové úpravy.

Při aplikaci na vodorovné vnější povrchy by měl být Active Blocker nanášen pouze na povrch, který má být chráněn hydroizolací.

Certifikace a označování



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).


Technické údaje dle Kvalitativní Normy Kerakoll

Vzhled	bílá tekutina
Skladování	≈ 18 měsíců od data výroby v původním, neporušeném obalu
Upozornění	chránit před mrazem, vyvarovat se přímého slunečního záření a zdrojů tepla
Balení	kanystr 5 kg - kanystr 10 kg - kanystr 20 kg
Hustota	≈ 1,01 kg/dm ³
Pracovní teplota	od +5 °C do +30 °C
Čekací doba před nanášením další vrstvy:	
- regulace nasákavosti podkladů	≈ 1 – 2 h
- izolování mezi výrobky na bázi sádry/anhydritu a cementovými materiály.	≈ 4 h
Vydatnost	≈ 0,1 – 0,2 kg/m ²

Data měřena při teplotě +23 °C, relativní vlhkosti 50 % a za nepřítomnosti pohybu vzduchu. Mohou se měnit podle specifických podmínek stavby: teplota, pohyb vzduchu a nasákavost podkladu a položeného materiálu.

Upozornění

- výrobek určený k profesionálnímu použití
- postupujte v souladu se státními předpisy a normami
- ověřit, zda je podklad perfektně čistý, suchý a kompaktní
- dodržovat uvedený rozsah použití
- před nanesením další vrstvy provést zkoušku přilnavosti k podkladu
- nepřidávejte pojiva, inertní materiály ani přísady
- v případě omytí či mechanického odstranění přípravku je nutno jej nanést ještě jednou
- pro jiné účely zde neuvedené je nutno kontaktovat Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 – info@kerakoll.pl

 Údaje o Ratingu se vztahují k GreenBuilding Rating Manual 2012. Tyto informace byly aktualizovány v listopadu 2023 (odk. GBR Data Report - 10.23); upozorňujeme, že mohou být kdykoliv předmětem doplnění a/nebo změn ze strany firmy KERAKOLL SpA; tyto případné aktualizace je možné konzultovat na stránkách www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA tedy nese odpovědnost za platnost, aktuálnost a aktualizaci týkající se pouze údajů poskytovaných přímo na internetových stránkách. Technický list byl sestaven na základě našich aktuálních technických a funkčních znalostí. Přesto s ohledem na skutečnost, že nemáme možnost ovlivnit stav staveniště a způsob provedení práce, musí být tyto údaje považovány za obecné informace, které nijak naši společnost nezavazují. Z výše uvedených důvodů doporučujeme provést předběžnou zkoušku a prověřit, zda je přípravek vhodný pro předpokládané použití.