

Primer A Eco

Ekokompatibilní, certifikovaný penetrační přípravek na bázi vody na minerální suché podklady na bázi cementu, sádry a anhydritu, ideální pro GreenBuilding. Jednosložkový, s nejnižšími emisemi těkavých organických látek. Neškodný pro životní prostředí a zdraví pracovníků.

Primer A Eco vytváří spojovací izolační povlak, vhodný pro neutralizaci expanzní chemické reakce podkladů na bázi sádry a anhydritu při styku s maltami a minerálními lepidly. Redukuje a reguluje nasákavost vysoce pórovitých podkladů.



GREENBUILDING RATING®					
	 Low Emission IAQ VOC Indoor Air Quality	 Water Based	 SLV REDUCED Solvent ≤ 15 g/kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
	✓	✓	✓	✓	✓
	Velmi nízké emise VOC	Výrobek na vodní bázi	Bez rozpouštědel	Označení vlivu na životní prostředí není nutné	Není toxický a nebezpečný
SYSTÉM MĚŘENÍ ATESTOVANÝ CERTIFIKAČNÍ ORGANIZACÍ SGS					

VÝHODY VÝROBKU
<ul style="list-style-type: none"> • Bez rozpouštědel • Váže prach • Prodlužuje zpracovatelnost minerálních lepidel a vyrovnávacích malt • Vhodný pro vytápěné podklady

ROZSAH POUŽITÍ
<p>Účel použití</p> <p>Zhotovení vhodné bariéry pro neutralizaci expanzní chemické reakce podkladů na bázi sádry či anhydritu před pokládkou keramických dlaždic pomocí minerálních či cementových lepidel.</p> <p>Materiály:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minerální lepidla, organická minerální disperzní lepidla - cementová a disperzní lepidla - vyrovnávací, nivelační a samonivelační minerální přípravky - vyrovnávací, nivelační či cementové omítky na bázi křídý <p>Podklady:</p> <ul style="list-style-type: none"> - omítky na bázi sádry a cementové omítky - minerální potěry - anhydritové a cementové stěrky - sádrocihlové a sádrokartonové panely - stabilní dřevotřísková, celulární beton - prefabrikovaný beton a beton lity na místě <p>V interiérech na podlahy i stěny, i ve vlhkém prostředí, v exteriérech na stěny.</p> <p>Nepoužívejte</p> <p>V exteriérech na podlahy, jako impregnace, na kovové podklady, na podklady z nestabilního dřeva, mokré či podléhající vztlínání vlhkosti.</p>

NÁVOD K POUŽITÍ
<p>Příprava podkladu</p> <p>Podklady musí být hladké, kompaktní a savé, čisté a bez prachu, oleje či mastnoty, bez vztlínající vlhkosti a bez drolivých či nekonzistentních částí. Veškeré barvy a laky musí být zcela odstraněny. Podklad musí být stabilní, nedeformovatelný a bez prasklin. Omítky na bázi sádry musí mít zbytkovou vlhkost ≤ 1 % a anhydritové stěrky ≤ 0,5 %, obojí měřeno pomocí karbidového hygrometru.</p> <p>Příprava</p> <p>Primer A Eco je připravený k použití na stěny a podlahy jako povrchový izolátor pro neutralizaci expanzní chemické reakce omítek a stěrek na bázi sádry či anhydritu v kontaktu s cementovými výrobky. Před otevřením je nutno kanystr důkladně protřepat pro zajištění homogenní disperze tekutiny. V případě kompaktních a málo savých podkladů jakéhokoliv typu je nutno nanést Primer A Eco naředěný vodou v poměru 1 : 1, a to ve dvou vrstvách pro zajištění lepší penetrace. Pro snížení a regulaci absorpce vody či pro fixaci prachu velmi poréznych podkladů lze přípravek Primer A Eco naředit čistou vodou až v poměru 1 : 3, aby se zlepšila penetrace apretačního přípravku do podkladu. Nalít do nádob množství vody potřebné pro naředění výrobku a přidat Primer A Eco s dodržáním předepsaného poměru. Před použitím krátce promíchat.</p>

NÁVOD K POUŽITÍ

Nanášení

Nanést tenký rovnoměrný film nejlépe pomocí válečku ze syntetického vlákna s krátkým chlupem či pomocí plochého štětce. Opakovat celou operaci s překřížením směru nanášení. Viditelné zelené zabarvení přípravku Primer A Eco umožňuje bezprostřední ověření jeho kompletní a rovnoměrné aplikace. Na velmi porézní podklady je nutno nanést více vrstev, a to po dokonalém vyschnutí předchozí vrstvy. Nenalévat apretační přípravek přímo na podlahy; zamezit hromadění přípravku Primer A Eco na povrchu a zkontrolovat, zda se nevytvořil povrchový film.

Čištění

Přípravek Primer A Eco lze odstranit z nástrojů či jiných povrchů omytím čistou vodou před jeho konečným vytvrdnutím.

DALŠÍ POKYNY

Po aplikaci přípravku Primer A Eco a před následnou pokládkou je nutno zkontrolovat, zda vlhkost podkladu odpovídá zvolenému typu obkladu. Aplikace přípravku Primer A Eco na savé podklady zlepšuje zpracovatelnost vyrovnávacích a vyhlazovacích prostředků a je bezpodmínečně nutná před nanesením samonivelačních přípravků, především v případě malých tlouštěk.

SPECIFIKACE POLOŽKY

Certifikovaná příprava sádrových či anhydritových podkladů před aplikací minerálních či cementových lepidel, vyrovnávacích, nivelačních a samonivelačních minerálních či cementových přípravků se provádí pomocí ekologického jednosložkového vodou ředitelného přípravku pro izolaci povrchu GreenBuilding Rating® Eco 5, typu Primer A Eco od společnosti Kerakoll SpA. Nanášet válečkem či plochým štětcem pro průměrnou vydatnost $\approx 0,15-0,25 \text{ kg/m}^2$. Podklad musí být perfektně čistý a suchý a bez vzlinající vlhkosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE DLE KVALITATIVNÍ NORMY KERAKOLL

Vzhled	zelená tekutina	
Hustota	$\approx 0,99 \text{ kg/dm}^3$	
Skladování	≈ 12 měsíců v původním balení	
Upozornění	chránit před mrazem, vyvarovat se přímého slunečního záření a zdrojů tepla	
Balení	kanistry 25 / 5 kg	
Poměr ředění:		
- izolační prostředek pro sádrové a anhydritové podklady	Hotový k použití / 1 díl Primer A Eco : 1 díl vody	
- regulace nasákavosti	1 část Primer A Eco : 2-3 části vody	
Viskozita	$\approx 17,9 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotor 1 RPM 100	Brookfieldova metoda
pH	$\approx 7,5$	
Pracovní teplota	od $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Minimální doba čekání před pokládkou:		
- izolační prostředek pro sádrové a anhydritové podklady	$\geq 4 \text{ h}$	
- regulace nasákavosti podkladů	$\geq 1 \text{ h}$	
Maximální doba čekání před pokládkou	$\leq 24 \text{ h}$	
Vydatnost	$\approx 0,15 - 0,25 \text{ kg/m}^2$	

Data měřena při teplotě $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, relativní vlhkosti 50 % a za nepřítomnosti pohybu vzduchu. Mohou se měnit podle specifických podmínek na stavbě: teplota, větrání a savost podkladu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

KVALITA VZDUCHU V INTERIÉRU (IAQ) VOC - EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK

Shoda

EC 1 plus GEV-Emicode

Cert. GEV 1230/11.01.02

UPOZORNĚNÍ

- výrobek určený k profesionálnímu použití
- postupujte v souladu se státními předpisy a normami
- neaplikovat na hrubé podklady, které vyžadují nanesení větších tloušťek výrobku
- ověřit, zda je podklad pro pokládku perfektně čistý, suchý a kompaktní
- v případě omytí či mechanického odstranění přípravku je nutno jej nanést ještě jednou
- před přetíráním je nutno provést zkoušku přilnavosti k podkladu
- nepoužívat jako hydroizolaci
- změřit pomocí karbidového hygrometru, zda je v okamžiku aplikace vlhkost sádry $\leq 1\%$ a vlhkost anhydritu $\leq 0,5\%$. Řídit se instrukcemi výrobce
- v případě potřeby si vyžádejte bezpečnostní list
- pro informace o jiném než předpokládaném použití kontaktujte Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 - info@kerakoll.pl