

Cerbero Sealer

DOUSLOŽKOVÝ SEALER URČEN K POUŽITÍ NA MIKROCEMENTOVÉ STĚRKY

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ - REVIZE 2.11.2020

Cerbero Sealer je transparentní dvousložková polyuretanová impregnace na mikrocementové stěrky Ercole® a Microbond®. Je bezbarvý, UV stabilní a nežloutnoucí. V kombinaci s jednosložkovým Cerbero Base vytváří odolný a ochranný film, který zvyšuje odolnost impregnované plochy, chrání ji před odřením a poškrábáním, je odolný vůči mastnotě, kyselinám a alkalickým látkám.

Vlastnosti

- Dvousložková polyuretanová impregnace na vodní bázi
- Aplikace pomocí mikrovláknového válečku s minimální délkou vlasu 8 mm (doporučená délka vlasu cca 14 mm)
- Pro vnitřní i venkovní použití (soukromé i veřejné)
- Vysoká odolnost vůči vodě, mastnotě a chemickým látkám
- UV stabilní, nežloutnoucí
- Ochrana před poškrábáním
- Odolnost proti otěru

Použití

Cerbero Sealer se používá jako povrchová úprava chránící tenkovrstvé cementové stěrky Ercole® and Microbond®.

Cerbero Sealer se doporučuje k použití v obytných a veřejných budovách. Vhodný i k použití v exteriéru. Není ale vhodný na plochy zatížené automobilovou dopravou.

Technické vlastnosti

Vzhled	Komponent A: mléčně bílá kapalina Komponent B: transparentní kapalina
Zaschnutí proti prachu Zaschnutí na dotyk ⁽¹⁾ Doba zpracovatelnosti Broušení	30 min (při 20° C a 65% HR) 2 h max 1 h 12 h
Úroveň lesku ⁽²⁾	5 gloss (mat) , 75 gloss (lesk) v závislosti na struktuře povrchu
Vydatnost ⁽³⁾	1 vrstva - 15-24m ² /sada (50-80 g/m ²) - v závislosti na ředění a pórovitosti povrchu
Balení	1 kg (Komp. A) + 0,2 kg (Komp. B)
Doba použitelnosti ⁽⁴⁾	12 měsíců, pokud je produkt uchovávan v původním obalu
Zápach	Charakteristický

(1) Při 20°C a 65% RH

(2) V závislosti na podkladu

(3) Vydatnost je závislá na pórovitosti povrchu a ředění. Při neředění se vydatnost na 1 vrstvu pohybuje kolem 15 m² na sadu (spotřeba: 80 g/m²). Při ředění 10% se vydatnost na 1 vrstvu pohybuje kolem 24m² na sadu (spotřeba: 50 g/m²). Zároveň ale dochází k mírnému snížení funkce produktu.

(4) Uchované v originálních a uzavřených obalech při teplotě mezi 10° C a 25° C.

Pro více informací navštivte web:

www.microbond.cz

e-mail pro technickou podporu:

support@microbond.cz



Aplikační manuál:
<https://bit.ly/ecobeton-manual>

Aplikace

Povrch musí být dokonale zpevněný, strukturálně jednotný, suchý, čistý a ošetřen pomocí Cerbero Base (viz. informace v souvisejícím technickém listu). Před aplikací první vrstvy Cerbero Sealeru se ujistěte, že je povrch zbaven nečistot.

Protřeptejte láhve před použitím. V čistém kbelíku pečlivě míchejte po dobu 2 minut část A s částí B (poměr míchání 5:1). Doba zpracovatelnosti výrobku je maximálně 1 hodina a může se lišit v závislosti na okolních podmínkách (teplota a vlhkost) a ředění.

Doporučujeme produkt rozmíchat v množství, které spotřebujete do 30 minut. Cerbero Sealer je možné zředit s max. 10% vody z důvodu usnadnění procesu aplikace (teplé či větrné počasí, atd.). Na kritických místech, sprchové kouty, kuchyňské linky používejte pouze neředěný Cerbero Sealer.

Aplikujte Cerbero Sealer pomocí mikrovláknového válečku s minimální délkou vlasu 8mm (optimálně cca 14 mm). Cerbero Sealer aplikujte vydatně rovnoměrně a pečlivě tak, aby každé místo bylo přetřeno v rámci aplikace jedné vrstvy minimálně 3x v různých směrech. Na povrchu by měla být zanechána rovnoměrná a souvislá lehce namodralá vrstva.

Pro dosažení optimálního výsledku použijte dvě vrstvy Cerbero Base a dvě vrstvy Cerbero Sealeru. Doporučené skladby impregnací na jednotlivých plochách naleznete v aplikačním manuálu viz odkaz na konci tohoto listu.

Cerbero Sealer musí být nanesen na suchý povrch po 2-3 hodinách a nejpozději do 8 hodin po aplikaci Cerbero Base. Pokud se tato doba nedodrží, je nutné před aplikací povrch zbrousit brusným papírem o zrnitosti 220/320.

Doba vytvrzování systému Cerbero (Base a Sealer) je 72 hodin při 25° C a 65% relativní vlhkosti.

Upozornění

Výrobky Ecobeton lze aplikovat, pokud je povrchová teplota vyšší než 5° C a teplota vzduchu mezi 10° C a 40° C. Vyvarujte se aplikace pokud se očekávají nepříznivé klimatické podmínky během doby schnutí / zrání (vítr, zvýšená prašnost, déšť, mráz, ...).

Přečtěte si bezpečnostní list materiálu, který je k dispozici na: www.microbond.cz nebo www.ecobeton-czech.com

Poznámka:

Informace obsažené v technickém listu odpovídají našim současným znalostem. Výrobky jsou nejvyšší kvality a jednotné v rámci výrobních tolerancí. Vzhledem k tomu, že při používání produktu není prováděna žádná kontrola, není výslovně uvedena ani předpokládána žádná záruka, pokud jde o účinek tohoto užívání, a žádná přímá či nepřímá odpovědnost výrobce se nepředpokládá. Kupující a uživatelé jsou vyzváni, aby před aplikací provedli vlastní test.

Výrobce Ecobeton Italy s.r.l. je společnost, která je certifikována systémem environmentálního managementu ISO 14001.

ecobeton

Ecobeton Czech Republic s.r.o.
Dobrovského 4
612 00 Brno, Česká republika

T +420 514 514 941

E info@microbond.cz

I www.microbond.cz

www.ecobeton-czech.com