

CRILUX

Charakteristika

CRILUX je speciální penetrační nátěr pro porézní interiérové povrchy. Paropropustný akrylátový penetrační přípravek proniká hluboko pod povrch, čímž ho zpevní, dále sjednotí a sníží jeho savost. Transparentní penetrační přípravek CRILUX je ideální na nesoudržné drolivé zdi a všechny savé povrchy, jako jsou sádkarton, omítky a nové zdi obecně. Odpovídá normě DIN 52 615 a DIN ISO 4624. Výrobek je nehořlavý a je šetrný k lidem a životnímu prostředí.

Použití

Interiérové stěny.

Příprava povrchu

Ze starých již dříve natíraných stěn oškrábeme nesoudržné nátěry, odstraníme případné odlupující se části a provedeme vyspravení povrchu. Nové stěny musí být řádně vyzrálé a suché, zbavené případného prachu a nečistot.

Aplikační metoda

CRILUX ředěný pitnou vodou podle stavu podkladu naneste štětkou nebo válečkem. Pro co nejlepší penetrační účinek doporučujeme aplikaci štětkou. V případě nových omítek se ujistěte, že je povrch zcela suchý. Před aplikací dalšího nátěru vyčkejte 6 – 8 hodin.

Dokončení / ochrana

Finální výrobky z řady Interior Oikos.

Technické údaje pro aplikaci

Ředění: - povrchy již natírané, znečištěné nikotinem a špínou s normální úrovní savosti ... 1 : 3 dílům vody
- nové omítky a zdi s normální úrovní savosti 1 : 5 dílům vody
- vysoce savé povrchy jako sádkarton, sádkové omítky a vápenné stěrky 1 : 8 dílům vody

Vydatnost: 20 - 60 m²/l v závislosti na stavu podkladu

Aplikační nářadí: štětka, váleček

Aplikační teplota: +5°C ÷ +36°C (při relativní vlhkosti nepřevyšující 80 %)

Doba schnutí na dotek: 1 – 2 h (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75 %)

Celková doba schnutí: 10 – 12 hodin (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75 %)

Doba schnutí pro přetření: 6 – 8 hodin (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75 %)

Čištění nářadí: vodou

Technické údaje výrobku

Složení: akrylátové pryskyřice ve vodní disperzi, aditiva umožňující penetraci a sjednocení povrchu

Specifická hmotnost: 1 kg/l + / - 3%

pH: 8,5 – 9,5

Viskozita: 50 +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 ot./min. při 25°C)

Teplota skladování: +2°C ÷ +36°C. Chraňte před mrazem.

Reakce na oheň: negativní, pokud je nanesen na nehořlavý podklad vodou ředitelný materiál o síle vrstvy za sucha nižší než 0,6mm

Odolnost odtržení a přilnavost: odpovídá normě DIN ISO 4624

Test hodnocení přilnavosti: 1,3 N/mm²

Emisní limity pro těkavé organické sloučeniny (VOC) dle nařízení 2004/42/CE:

třída A/h; VOC: 1 g/l (max.)

(limit fáze II od 1.1.2010: 30 g/l)

Barva: transparentní

Balení: 1 l - 4 l - 10 l

Bezpečnostní informace

Výrobek neobsahuje těžké kovy jako olovo a chrom. Neobsahuje toxická rozpouštědla, aromáty nebo chloridy. Nehrozí žádné riziko nebezpečné polymerizace. Výrobek je považován za látku, která není nebezpečná, pokud je použita technicky správným způsobem. Doporučená je běžná opatrnost pro manipulaci s vodou ředitelnými barvami. Pro skladování, manipulaci a transport výrobku není zapotřebí žádných speciálních opatření; nádoby, zbytky nebo rozlitý materiál zachycený pomocí inertních absorpčních materiálů, jako je písek, zemina apod., musí být likvidovány dle národních nebo regionálních předpisů. Přeprava musí být prováděna dle mezinárodních dohod.

Společnost OIKOS Spa garantuje správnost informací uvedených v technickém listu, které byly získány na základě technických a odborných znalostí. Oikos nenesе žádnou odpovědnost za výsledky dosažené nesprávným použitím výrobku, protože není možné, aby Oikos prověřil nebo kontroloval použitou aplikační metodu. Proto doporučujeme, abyste pečlivě zvážili, pro jaké použití je výrobek určen a zda je vhodný pro konkrétní případ zamýšleného použití.