

BLANKOR

Charakteristika

BLANKOR je speciální pigmentovaná penetrace s plnicí schopností, pro exteriéry. Složení výrobku je na bázi akrylátových pryskyřic ve vodní disperzi a krycích složek na bázi oxidu titaničitého. Tento hluboko pronikající penetrační výrobek prostupuje pod ošetřovaný povrch a zajišťuje jeho zpevnění, snížení a sjednocení savosti. Díky své krycí schopnosti představuje úsporu v následujících vrchních konečných nátěrech. BLANKOR je díky vyplňovací schopnosti a kryvosti vhodný zejména na nové povrchy. Dále lze aplikovat na alkalické povrchy, běžné omítky, hrubé omítky, staré zdi, nebo omítky se zvýšenou savostí. Výrobek je nehořlavý a je šetrný k lidem a životnímu prostředí.

Je v souladu s CAM (minimální enviromentální požadavky), má nejvyšší certifikaci stupeň III EPD (enviromentální prohlášení o produktu).

Použití

Pro exteriérové a interiérové stěny.

Příprava povrchu

Povrch musí být zcela suchý a vyzrálý. Nové omítky musí být vyzrálé nejméně 30 dní tak, aby dovolily kompletní vyzrání materiálu. Očistíme povrch, na který budeme materiál nanášet, odstraníme odlupující se části z povrchu, důkladně oprášíme. V případě rekonstrukcí musíme odstranit případné zdroje vlhkosti a stěny nechat vyschnout.

Aplikační metoda

Na očištěný, připravený povrch nanese jednu vrstvu penetračního přípravku BLANKOR ředěného 50 – 80 % pitné vody. Nanese štětkou, válečkem nebo stříkácí pistolí (tryska 1,7 mm). Po zaschnutí (6 – 8 hodin) lze pokračovat v aplikaci finální povrchové úpravy.

Dokončení

Výrobky pro finální úpravu povrchu z řady Facade Oikos.

Technické údaje pro aplikaci

Ředění:	50 - 80% pitné vody
Vydatnost:	14 - 18 m ² /l v 1 vrstvě v závislosti na podkladu
Nářadí:	štětka, váleček, stříkácí pistole (tryska 1,7 mm)
Teplota při aplikaci:	od +5°C do +36°C (s relativní vlhkostí nepřesahující 80 %)
Doba schnutí – na dotek:	1 – 2 hodiny (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75 %)
Doba schnutí – kompletní:	10 - 12 hodin (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75 %)
Doba schnutí pro přetření:	6 - 8 hodin (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75 %)
Čištění nářadí:	vodou

Technické údaje výrobku

Složení:	akrylátové pryskyřice ve vodní disperzi, krycí plniva, pigmenty na bázi oxidu titaničitého, organické a anorganické pigmenty, konzervanty a přísady pomáhající při aplikaci a tvorbě filmu na povrchu
Specifická hmotnost:	1,37 kg/l ± 3 % (bílá)
PH:	8 – 9
Viskozita:	20.500 ± 5 % CPS Brookfield (RVT 20 ot./min při + 25°C)
Skladovací teplota:	od +2°C do + 36°C. Chraňte před mrazem.
Paropropustnost:	V1 (vysoká), Sd=0,0117 m (UNI EN ISO 7783:2019)

Odolnost proti odtržení, přilnavost: odpovídá normě DIN ISO 4624, odolnost proti odtržení 1,3 N / mm²

CAM (minimální enviromentální požadavky): nejvyšší certifikace úroveň III EPD

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

třída: A/h; VOC: 20 g/l (max.)

(limit fáze II od 1.1.2010: 30 g/l)

Barva: bílá + odstíny dle vzorkovnice

Balení: 4 l - 14 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, eventuálně 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.