

BIAMAX

- vysoká kryvosť
- paropropustný, vysoce odolný
- snadná aplikace v jednom nátěru

Bohatost a hloubka matového efektu



BIAMAX je interiérový dekoratívny náter s vysokou kryvosťou a vyplňovací schopnosťou, ktorý v jediném nátěru vytváří struktury s efektní hloubkou matného vzhledu v široké škále barev. Nedostižné působivosti dosahuje na velkých plochách, pocit útulnosti vytváří v soukromých interiérech. Pro svůj jedinečný matový a přírodní vzhled vyniká v moderním designu, kouzelné povrchy vytváří v rustikálním pojetí.

Biamax je ekologický výrobek, s kterým velmi snadno vytvoříte povrch se zvýrazněnou strukturou (efekt Anticato) nebo odlehčený homogenní vzhled (efekt Intonaco). Je také vhodným podkladním nátěrem pro finální metalické efekty (Imperium).



OIKOS

Charakteristika

BIAMAX firmy Oikos je dekorativní interiérový nátěr s obsahem plniv vybraných zrnitostí. Materiál je vyroben na bázi akrylátových pryskyřic ve vodní disperzi. Je paropropustný a vysoce otěruodolný.

Dodává se ve verzi 03 (velikost zrna max. 0,3 mm) a ve verzi 07 (velikost zrna max. 0,7 mm).

Díky vynikající kryvosti může být BIAMAX používán přímo jako konečná barevná povrchová úprava hladká točená, nebo pro vytvoření nepravidelných (antických) dekorací, ale zároveň i jako podkladní nátěr k dosažení okázalých dekorativních efektů. BIAMAX prokazuje vynikající kryvost a dobrou vyplňovací schopnost. Je nehořlavý a je šetrný k lidem a životnímu prostředí.

Použití

Dekorace interiérových stěn.

Příprava povrchu

Povrch, který má být zdekorován očistíme a odstraníme případné odlupující se části. Na staré a drolicí se povrchy aplikujeme penetrační nátěr NEOFIX nebo CRILUX firmy Oikos. Na nové omítky a pevné povrchy nanese vrstvu penetračního nátěru IL PRIMER firmy Oikos.

Před aplikací finálních úprav počkáme nejméně 8 hodin.

Aplikační metoda

Antický efekt: pomocí štětce nanese křížovými tahy vrstvu materiálu BIAMAX, zředěného 10% - 15% pitné vody.

Efekt omítky (Intonaco): pomocí nerezového hladítka nanese na sílu zrna dvě stejné vrstvy materiálu BIAMAX 07. Mezi jednotlivými vrstvami počkáme 7- 8 hodin. Po částečném zavadnutí druhého nátěru pokračujeme rozmýváním povrchu pomocí hladítka krouživými pohyby.

Dokončení

Pro vytvoření třpytivého efektu přidejte do výrobku přísadu DECORGLITTER firmy Oikos.

Technické údaje pro aplikaci

Redění:

Efekt omítky (Intonaco): BIAMAX 07 připraveno k použití.

Antický efekt: 10 - 15 % pitné vody.

Vydatnost:

Efekt omítky (Intonaco): 1,2 m²/l ve dvou vrstvách BIAMAX 07

Antický efekt: 3,5 - 4 m²/l v jedné vrstvě BIAMAX 07

4 - 4,5 m²/l v jedné vrstvě BIAMAX 03

Aplikační nářadí:

štětec, nerezové hladítko, plastové hladítko

Penetrace:

NEOFIX, CRILUX, IL PRIMER firmy Oikos

Aplikační teplota:

+5°C ÷ +36°C (při relativní vlhkosti nepřesahující 80%)

Doba schnutí - na dotek:

2 - 3 h (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)

Doba schnutí - kompletní:

12 - 14 h (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)

Doba schnutí - pro přetření:

6 - 8 h (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)

Čištění nářadí:

vodou

Technické údaje výrobku

Složení:

Akrylátové pryskyřice ve vodní disperzi, plniva vybraných zrnitostí, dioxid titanu, organické a anorganické pigmenty, aditiva napomáhající aplikaci a tvorbě povrchového filmu.

Specifická hmotnost:

1,6 +/- 3% (bílá)

Velikost zrna:

BIAMAX 03: max 0,3 mm

BIAMAX 07: max 0,7 mm

PH:

8,5 - 9,5

Viskozita:

BIAMAX 03: 30.000 CPS +/- 5% Brookfield (RVT 20 ot./min. při +25°C)

BIAMAX 07: 37.500 CPS +/- 5% Brookfield (RVT 20 ot./min. při +25°C)

Skladovací teplota:

+2°C ÷ +36°C. Chraňte před mrazem.

Paropropustnost Sd(UNI EN ISO 7783-2):

BIAMAX 03: vysoká ; Sd: 0,009 m (UNI EN ISO 7783-2:2001)

BIAMAX 07: vysoká; Sd: 0,007 m (UNI EN ISO 7783-2:2001)

Přidrznost:

BIAMAX 03: 2 MPa, A/B (UNI EN ISO 4624:2006)

BIAMAX 07: 2 MPa, A/B (UNI EN ISO 4624:2006)

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

BIAMAX 03 Třída: A/a; VOC: 16 g/l (max); Limit I (od 1.1.2007): 75 g/l, Limit II (od 1.1.2010): 30g/l

BIAMAX 07 Třída: A/a; VOC: 26 g/l (max); Limit I (od 1.1.2007): 75 g/l, Limit II (od 1.1.2010): 30g/l

Barva:

bílá a odstíny dle vzorkovnice Biamax

Balení:

1 l, 4 l, 10 l

KONTAKT:

Toxikologické údaje: Výrobek neobsahuje žádné škodlivé látky, pigmenty nebo složky obsahující těžké kovy jako chrom a olovo. Neobsahuje toxická rozpouštědla, aromata nebo chloridy. Nehrozí nebezpečná polymerizace. Podrobné informace v bezpečnostním listu. Výrobek nese označení Xi R41 dráždivý. 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 by měl být vyčištěn pomocí inertních absorpčních materiálů jako je písek, zemina atd. Dále postupuje dle místních a národních platných předpisů. Přeprava musí být prováděna dle mezinárodních dohod.

Firma Oikos s.r.l. garantuje správnost informací uvedených v technickém listu, které byly získány na základě technických a odborných znalostí. Oikos nenese žádnou zodpovědnost za výsledky dosažené nesprávným použitím výrobku. Není možné, aby Oikos prověřil nebo kontroloval použitou aplikační metodu. Z tohoto důvodu doporučujeme, abyste pečlivě zvážili, zda je vybraný výrobek vhodný pro individuální použití.