

MARMORA ROMANA

Charakteristika

MARMORA ROMANA je dekorativní interiérový materiál v bílém provedení, který vytváří prestižní struktury s jedinečným pocitem čistoty designového povrchu. Díky svému složení na bázi vysoce kvalitních minerálů, drčeného mramoru a nové generace akrylátových pryskyřic, vykazuje výbornou paropropustnost, vysoký stupeň odolnosti a omyvatelnost.

Výrobek má všestranné použití, snadno se aplikuje a vytváří vysoce dekorativní reliéfní povrchové úpravy s jedinečnými autentickými efekty. Finální vzhled inovativního materiálu ovlivňuje tvořivé zpracování a světlo dopadající na vzniklou strukturu.

Použití

Dekorace interiérových stěn.

Příprava povrchu

Nové povrchy musí být suché a vyzrálé. Staré, drolící se a nesoudržné povrchy očistěte od odlupujících se částí materiálu. Naneste jednu vrstvu penetrace CRILUX nebo NEOFIX Oikos.

Poté naneste podle potřeby jednu nebo dvě vrstvy nátěru FONDO MURALES Oikos pro dosažení bílého hladkého povrchu. Počkejte nejméně 6 hodin před nanášením konečné povrchové úpravy.

Aplikační metoda

Naneste výrobek podle následujících postupů pro každý efekt. Podle nanesené síly vrstvy výrobku je možné docílit efektů různé intenzity. Při větší síle vrstvy se mohou vytvářet trhliny, které vytváří ještě realističtější antický efekt.

Marmora Armonia: naneste materiál MARMORA ROMANA pomocí nerezového hladítka. Počkejte přibližně 20 minut, dokud nebude povrch částečně suchý. Následně přejíždějte povrch čistým hladítkem nerovnoměrnými pohyby, aby došlo k jemnému zdrsnění povrchu.

Marmora Filante: naneste materiál MARMORA ROMANA pomocí nerezového hladítka ve vrstvě nepatrně silnější než obvykle. Okamžitě pomocí tamponu (art. 102) vytvářejte horizontální a vertikální linie. Materiál, který se nahromadí pohybem tamponu, průběžně odstraňujte.

Marmora Lunare: naneste v nepravidelné síle vrstvy materiál MARMORA ROMANA po celém povrchu nerezovým hladítkem. Okamžitě poté tupujte po celém povrchu pomocí mošské houby (art. 108); povrch bude zdrsněný po celém povrchu a výrobek bude nanesen v nestejném množství po celém povrchu. Počkejte přibližně 20 minut, dokud nebude povrch částečně suchý a poté houbovou rukavicí (art.115) vyhlazujte lehkým tlakem povrch.

Marmora Marina: naneste materiál MARMORA ROMANA pomocí nerezového hladítka ve vrstvě nepatrně silnější než obvykle. Počkejte přibližně 20 minut, dokud nebude povrch částečně suchý a poté pomocí čistého, suchého štětce dekorujte povrch (doporučen štětec s dlouhým vlasem).

Marmora Materia: naneste materiál MARMORA ROMANA pomocí nerezového hladítka ve vrstvě nepatrně silnější než obvykle. Okamžitě poté pracujte na povrchu pomocí látkového válečku (art. 117) pro dosažení

dekorace. Počkejte přibližně 20 minut, dokud nebude povrch částečně suchý a tupujte houbovou rukavicí (art.115), aby došlo k částečnému vyrovnání zdrsňených ploch.

Marmora Arcadia: naneste pomocí nerezového hladítka vrstvu MARMORA ROMANA. Okamžitě poté vytvářejte točivým pohybem po celém povrchu kruhy pomocí kartáče na dřevě (art. 135); pro zvýraznění kruhů doporučujeme opakovat aplikaci pomocí tamponu MilleRighe (art. 133). Tyto kruhy vytvořte na celém povrchu. Počkejte přibližně 20 minut, dokud povrch nebude částečně suchý a poté přejíždějte po každém kruhu znovu pomocí úzké části hladítka pro dotvoření tvaru kruhu. Části, které jste vynechali, mohou být upraveny stejným nářadím. Na závěr tupujte povrch houbovou rukavicí (115.)

Technické údaje pro aplikaci

Ředění:	připraveno k použití
Vydatnost:	Armonia: 1,7 kg/m ² v závislosti na povrchu a síle vrstvy Filante: 1,7 kg/m ² v závislosti na povrchu a síle vrstvy Lunare: 2,8 kg/m ² v závislosti na povrchu a síle vrstvy Marina: 1,1 kg/m ² v závislosti na povrchu a síle vrstvy Materia: 2,5 kg/m ² v závislosti na povrchu a síle vrstvy Arcadia: 1,5 kg/m ² v závislosti na povrchu a síle vrstvy
Nářadí:	nerezové hladítko, tampon, houbová rukavice, mořská houba, látkový váleček, štětec, kartáč na dřevě, kartáč MilleRighe
Penetrace:	CRILUX, NEOFIX
Podkladový nátěr:	FONDO MURALES
Teplota při aplikaci:	+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 %)
Celková doba schnutí:	12 - 14 h (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75 %)
Doba pro další nátěr:	6 - 8 h (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75 %)
Čištění nářadí:	vodou

Technické údaje výrobku

Složení:	nová generace akrylátových pojiv, drcený mramor vybraných velikostí zrn (max. 0,7 mm), anorganické pigmenty, pigmenty na bázi oxidu titaničitého
Specifická hmotnost:	1,7 +/- 3 % bílá
Velikost zrna:	max. 0,7 mm
PH:	8 - 9
Viskozita:	pastovitá hmota
Skladovací teplota:	+2°C ÷ +36°C. Chraňte před mrazem.
Absorpce vody:	třída W3 (nízká propustnost) $w = 0,041 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ (EN 1062-3:2001)
Paropropustnost:	třída V2 (střední propustnost) $S_d=1,03 \text{ m}$ (EN ISO 7783-2:2001)
Soudržnost a odolnost k odtržení:	2,8 MPA, bod lomu A/B 60 % typ B 30 % (UNI EN ISO 4624:2006)
Odolnost:	$f_h = 0,3 \text{ MPA}$ (min. $f_h > 0,3 \text{ MPA}$) (EN 1542:2000)
Tvrдость:	$f_h = 0,3 \text{ MPA}$ (min. $f_h > 0,3 \text{ MPA}$) (EN 13687-3:2003)
Tepelná vodivost:	$\lambda_{10, \text{dry}} = 1,28 \text{ W/mK}$ (P= 90 %) (EN 1745:2005)
Reakce na oheň:	Euroclasse F (EN 13501:2009)
Označení CE:	v souladu (EN 15824:2009)
Emisní limity pro těkavé organické sloučeniny (VOC) dle nařízení 2004/42/CE:	třída: A/l; VOC: 10 g/l (max.) (limit fáze I od 1.1.2007: 300 g/l, limit fáze II od 1.1.2010: 200 g/l)
Barva:	bílá

Balení: 5 kg - 20 kg

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.