

MULTIDECOR

Charakteristika

MULTIDECOR je dekorativní materiál s polokrycím lesklým nebo perleťovým efektem, který umožňuje v interiéru vytvářet ojedinělé efekty v klasickém i současném moderním stylu. Univerzálnost tohoto materiálu dává prostor naší představivosti a pomocí zvoleného nářadí (hladítka, tamponu, stříkácí pistole, štětka, válečku, mořské houby...) umožňuje vytvářet originální dekorace. Výrobek díky svému složení na bázi akrylátových pryskyřic ve vodní bázi a speciálních metalických a perleťových komponentů umožňuje vytvářet skutečně jedinečné efekty.

MULTIDECOR se dodává ve třech variantách: E (lesk), E OPAC (mat) a ES (perleť). Výrobek je omyvatelný, odpovídá normě DIN 53 778. Výrobek je nehořlavý a je šetrný k lidem a životnímu prostředí.

Použití

Dekorace interiérových stěn a interiérových povrchů z laminátu, PVC, kovu, dřeva.

Příprava povrchu

Před aplikací materiálu MULTIDECOR je nutné provést precizní přípravu povrchu dle typu podkladu.

Omítky a sádkokarton: Stěny musí být zbaveny prachu, nečistot a mastnot, provedeme vystěrkování povrchu, který následně broušením vyhladíme. Na vyrovnaný povrch zbavený prachu aplikujeme štětkou nebo válečkem penetraci CRILUX nebo NEOFIX firmy Oikos.

Dřevo: vytmelíme a přebrousíme. Poté aplikujeme nátěr NOVALIS AGGRAPPANTE firmy Oikos

Plast, lamináty, PVC, hliník a jiné neporézní povrchy: odstraníme mastnotu a přebrousíme povrch. Následně aplikujeme nátěr NOVALIS AGGRAPPANTE firmy Oikos.

Kov: nanese dobrý antikorozi základ např. NOVALIS ANTIRUGGINE firmy Oikos, následně nanese nátěr NOVALIS AGGRAPPANTE firmy Oikos.

Aplikační metoda

Na připravený povrch nanese válečkem dvě vrstvy nátěru ULTRASATEN Opaco firmy Oikos ve vybraném odstínu pro vytvoření nesavého podkladu, který je nutný pro zpracování materiálu MULTIDECOR. Po zaschnutí (asi 4 – 6 hodin) provedeme aplikaci dekoračního materiálu MULTIDECOR podle požadovaného efektu.

efekt Pennello (štětec)

MULTIDECOR ředěný max. 10% pitné vody aplikujeme štětcem firmy Oikos (art.A02). Výrobek roztáhneme ve velmi tenké vrstvě po ploše. Ihned, než začne výrobek zasychat, přejedeme plochu suchým štětcem, abychom eliminovali nerovnosti a napojení. Po zaschnutí lze pro zvýšení efektu aplikovat druhou vrstvu.

Vydatnost: 15 - 20m²/l v jedné vrstvě

efekt Tampone in setola (kartáč na dřevě)

MULTIDECOR ředěný cca 10 % pitné vody nanese rovnoměrně štětcem a ihned otáčením kartáče na dřevě (art.135) vytváříme kruhy. To musí být provedeno bez vynechání volných míst. Pracujte postupně na ploše cca 1 m². Doporučuje se nechat kolem celé dekorované plochy rám 5cm, abyste využili nářadí i v blízkosti rohů.

Vydatnost: 5 – 7 m²/l

efekt Spatola dentata (zubová stěrka)

MULTIDECOR ředěný max. 5% pitné vody nanese v silnější vrstvě štětcem, kreslíme krátké oblouky. Dříve než začne výrobek schnout, vytváříme zubovou stěrkou firmy Oikos (art. A01) krátké oblouky, které se protínají. Občas odstraňte přebytečný materiál, nahromaděný stěrkou.

Vydatnost: 5 – 6 m²/l

efekt Rullo in tessuto (látkový váleček)

Aplikujte MULTIDECOR ředěný max. 10% pitné vody rovnoměrně válečkem speciál s krátkým vlasem (art. 110), ihned vytvářejte látkovým válečkem firmy Oikos (art.117) dekorativní tahy vertikálním směrem, aby konečný výsledek byl jednotný na celé ploše. Doporučuje se nechat kolem dekorované plochy rám cca 5cm, abyste využili nářadí i v blízkosti rohů. Doporučuje se použít světlou barvu, aby nebylo viditelné napojování.

Vydatnos: 5 – 7 m²/l

efekt Pennellessa (aplikace štětkou)

Ve zvoleném směru (horizontálně, vertikálně nebo diagonálně) naneste štětkou materiál MULTIDECOR ředěný max 10 - 15% pitné vody. Plochu srovnejte štětcem, aby se materiál nehromadil nebo místy nechyběl. Jakmile nátěr zaschne, aplikujte stejnou technikou jiný odstín.

Vydatnost: 5 – 7 m²/l

efekt Guanto in spugna (houbová rukavice)

Aplikujte štětcem MULTIDECOR ředěný max. 5% pitné vody v malých plochách a ihned rukavicí Guanto in Spugna firmy Oikos (art.115) vytvářejte kruhovým pohybem dekor. Nenechávejte prázdná místa.

Vydatnost: 8 – 10 m²/l.

efekt Spugna marina (mořská houba)

Naneseme mořskou houbou (art.108) neředěný MULTIDECOR. Dekor vytváříme mořskou houbou technikou tamponování, přičemž přebytečný materiál rozprostřeme na celou plochu. Ihned stejnou technikou aplikujeme jiný odstín. Vydatnost: 8 – 10 m²/l

Dokončení a ochrana

Pro dosažení jasně třpytivého efektu smíchejte materiál s výrobkem DECORGLITTER firmy Oikos.

Pro vyšší ochranu povrchu MULTIDECOR proti opotřebení aplikujte speciální transparentní lak WATINS LUX nebo IGROLUX firmy Oikos.

Technické údaje pro aplikaci

Ředění:	připraveno k použití, případné ředění dle typu aplikace
Vydatnost :	5 - 20 m ² /l v jedné vrstvě v závislosti na typu aplikace
Aplikační nářadí:	technika Pennello - štětec Oikos (art.A02) technika Tampone in setola - kartáč na dřevě (art.135) technika Spatola dentata - zubová stěrka (art. A01) technika Rullo in tessuto - váleček special (art.110), látkový váleček (art.117) technika Pennellessa - štětka technika Guanto in spugna - houbová rukavice (art.115) technika Spugna marina - mořská houba (art.108)
Penetrace:	CRILUX, NEOFIX, NOVALIS AGGRAPPANTE, NOVALIS ANTIRUGGINE
Podkladní nátěr:	ULTRASATEN firmy Oikos
Ochrana:	WATINS LUX nebo IGROLUX firmy Oikos
Aplikační teplota:	+5°C ÷ +36°C (při relativní vlhkosti nepřesahující 80%)
Doba schnutí - na dotek:	1 h (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)
Doba schnutí - kompletní:	7 dní (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)
Čištění nářadí:	vodou

Technické údaje výrobku

Složení:	akrylátové pryskyřice ve vodní disperzi, organické a anorganické pigmenty, speciální perleťové, metalické a duhové komponenty
Specifická hmotnost:	1,03 kg/l +/- 3%
PH:	8,5 - 9,5
Viskozita:	12.000 ÷ 16.000 CPS Brookfield (RVT 20 ot./min. při 25°C)
Skladovací teplota:	+2°C ÷ +36°C. Chraňte před mrazem.
Reakce na oheň:	negativní, pokud je nanesen na nehořlavý podklad vodouředitelný materiál o síle vrstvy nižší než 0,6mm
Paropropustnost Sd:	0,9 m (max. povolený limit 2 m, DIN 52 615)
Omyvatelnost:	vyhovuje normě DIN 53 778, odolnost nejméně 1 000 abrazivních cyklů
Otěruodolnost:	vyhovuje normě DIN 53 778, odolnost nejméně 5 000 abrazivních cyklů
Čistící účinek:	vyhovuje normě DIN 53 778, odstranění nečistot (méně než 800 abrazivních cyklů)
Emisní limity pro těkavé organické sloučeniny (VOC) dle nařízení 2004/42/CE :	třída: A/I; VOC: 40 g/l (max.) (limit I od 1.1.2007: 300 g/l, limit II od 1.1.2010 :200g/l)
Barva:	v provedení E (lesk), E OPAC (mat) a ES (perleť) dle vzorkovnice MULTIDECOR
Balení:	1 l - 4 l - 5 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.

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