



## MEGACRYL LUCIDO, SATINATO, OPACO

### lesklá povrchová úprava pro exteriér i interiér 412 00,41250,41260

- Popis** Extra omyvatelná, exteriérová i interiérová nátěrová hmota lesklého vzhledu s vysokou bělostí a krycí schopností.
- Použití** Vyhovuje systému HACCP, nařízení ES852/2004 o hygieně potravin, příloha II, kapitola II, oddíl 1 b ) tam, kde je požadováno ,aby stěny bylo možné snadno čistit a v případě potřeby dezinfikovat
- Výrobek je vhodný tam, kde se vyžaduje otěruvzdornost, voděodolnost v prostorách s přísně kontrolovanou hygienou, jako jsou školy, nemocnice, jídelny, areály, kde se manipuluje s potravinami např. vysokofrekventované budovy např. úřady. Odolný, hladký, nenasákavý, netoxický povrch je možné čistit měkkou houbou a detergenty, neutrálními a dezinfekčními výrobky obsahující benzalkoniumchlorid. Barevné tónování pomocí STA a STU.
- Podklad** Cementová, vápenná i sádrová omítka, sádkarton beton, staré i nové cementové omítky, staré a nové nátěry jak organické, tak i minerální.

#### Technické parametry

- Měrná hmotnost ( EN ISO 2811-1)	1,3 ± 0,05 kg/l
- Viskozita (ASTM D2196)	8. 000 cps ± 1.000
- Suchý zbytek (EN ISO 3251)	51% ± 2
- Množ. pojiva v suchém zbytku (UNI EN ISO 3251)	44 ± 2
- pH (UNI 8311)	8,5 ± 0,5
- Faktor difúzního odporu (μ)	<2000

#### HCCOP

Cessione di odore (UNI 11021):	< 1
Nečistoty (UNI 10792, Appendice A):	< 0,2
Odolnost vůči praní (UNI 10560)	> 30.000 cyklů
Odolnost proti konkrétním mytí (UNI 10792, pt 8.2)	mýdlový roztok bez abraziv
Odolnost proti spec. dezinfekčním prostř. (UNI 10792, pt 8.5) :	vodný roztok benzalkoniumchloridu

#### Klasifikace EN13300

Klasifikace zařazení (pt 4.1)	Dekorativní
Typ pojiva	Akrylátový kopolymer
Stupeň bělosti (pt 5.2 - EN ISO 2813)	55 ± 5 a 60° (Bělost střední)
Maximální granulometrie (Pt 5.3)	50 μm (fine)
Otěruvzdornost mokré kartáčování 200 cyklů (Pt 5.4 EN 11998)	< 5 μm (Třída 1)
Kryvost (Pt 5.5 EN ISO 6504-3)	> 97 na 6 m <sup>2</sup> /l (Třída 3)

#### Klasifikace EN 1062-1: G2.E2.S1.V2.W3.A0.C0

Klasifikace zařazení (pt 3)	Dekorativní
Typ pojiva	Akrylátový kopolymer
Stupeň bělosti (pt5 - EN ISO 2813)	55 ± 5 a 60° (G2)
Tloušťka suchého filmu na dva nátěry (pt5—teoretický výpočet spotř.) 60 - 80 μm (E2)	60 - 80 μm (E2)
Maximální granulometrie (pt5- EN ISO 1524)	< 50 μm (S1)
Propustnost páry (pt5- EN ISO 7783-2)	< 0,2 m na 80μm (V2-střední)
Propustnost vody (pt5- EN 1062-3)	< 0,1 Kg/ m <sup>2</sup> xh0,5 (W3 -nízká)
- Klasifikace podle 2004/42/EU	hodn.VOC (2010) max.do 100 g/l(A/b)

**Ředění** 20 – 30 % vody (tj. 2,8 -4,2 l vody na balení)

**Typ ředidla** Voda

**Aplikace** štetec , váleček , nástřík

**Teplota při aplikaci** +5 - +28°C

**Vydatnost** \*) 11 - 13 m<sup>2</sup> /l na jeden nátěr, doporučují se alespoň dva nátěry \*)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.

**Rel. vlhkost** max. 80%

**Zasych. při 20°C** úplné po 12 hod., přetratelnost nejdříve po 6 hod.

**Způsob dodávky** 14 l kovový obal

**Upozornění a všeobecné pokyny** Povrchy musí být před aplikací zcela vyzrálé a suché.

#### Zpracování, příprava podkladu

Nové povrchy, hotové vyzrálé omítky : na od prachu očištěné povrchy aplikovat fixační nátěr ISOMUR nebo FIXACRIL. Naneste jednu vrstvu nátěru a počkejte 12 hod. V exteriéru chránit 48-72 hodin před deštěm !

Již natřené povrchy pomocí omyvatelných barev : odstranit pečlivě všechny nesoudržné části, špínu a výkvěty. Eventuální plísně ošetřit před aplikací výrobku pomocí BIOCIDU, tmelení provádět vhodným tmelem z našeho sortimentu a potom vše nechat zaschnout a vyzrát. Poté aplikovat jednu vrstvu penetrače FIXACRIL a počkat 12 hodin.

Již natřené interiérové zdi s více vrstvami vápna nebo disperzní nátěry : pokud je vrstev více, pak odstranit předchozí nátěry. Je třeba ale každopádně odstranit nesoudržné části, špínu a výkvěty. Eventuální plísně ošetřit BIOCIDEM. Vytmelení nerovností pomocí tmelu KARTOFŮLLER, aplikovat jeden nátěr penetrační FIXACRIL a po 24 hod. 1. nátěr MEGACRYL LUCIDO. Další vrstvu aplikovat nejdříve po 6 hod.

Sádrové podklady, sádrokarton : provést potřebné vytmelení pomocí tmelu KARTOFŮLLER, poté aplikovat penetraci FIXACRIL a počkat 24hod. Aplikovat přiměřeně zředěný MEGACRYL LUCIDO. Další vrstvu aplikovat nejdříve po 6 hodinách.

Pokud je to požadováno, aby se ještě zvýšila kryvost a celková plnost, je možné aplikovat jedenu vrstvu základového nátěru FLORAL 402 nebo FIXACRIL PIGMENTATO. Aplikovat vhodně zředěnou vrstvu MEGACRYL LUCIDO. Nejdříve po 12 hodinách aplikovat 2 nátěry.

#### **Skladování**

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +30 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném balení max. 36 měsíců od data výroby. CHRÁNIT PŘED MRAZEM. Zabránit, aby se výrobek dostal do vodních zdrojů. Nevystavovat dlouhodobě slunečnímu svitu ani jiným tepelným zdrojům. Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku výroby.

**Zajištění kvality** Průběžná kontrola podnikovou laboratoří- systém managementu jakosti ISO 9001:2000

#### **Bezpečnost práce a bezpeč. normy**

EUH208 Obsahuje: Směs(3:1):5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Doporučuje se : dodržování běžných ochranných opatření a používání individuálních ochranných pomůcek, jako ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. První pomoc : při vniknutí do očí vypláchnout velkým množstvím vody, při kontaktu s kůží opláchnout vodou a mýdlem, při náhodném požití nic nepodávat ústy, pokud je osoba v bezvědomí vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Likvidace obalů**

Nepoužité zbytky výrobku lze po vyschnutí vody ukládat na skládkách komunálního odpadu v souladu s místními předpisy. Kód odpadu 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11, kategorie odpadu.: O Obal lze po vymytí likvidovat jako druhotnou surovinu. Kód odpadu: 15 01 04 Kovové obaly. Zamezit kontaminaci půdy nebo vody odpadem, zamezit úniku odpadu do životního prostředí.

rev.listopad 2017

Paulín CZ, s.r.o., Dominikánské nám.5, 602 00 Brno; [www.paulin.cz](http://www.paulin.cz); [paulin@paulin.cz](mailto:paulin@paulin.cz); tel.Brno 777198111; tel. Zlín 732465464