



FLORAL 402 omyvatelná nátěrová barva

402 00

Popis Exteriérová a interiérová omyvatelná nátěrová barva s výbornou krycí schopností, prodyšností, vysokou životností a snadnou aplikovatelností. Tónování dle systému STA a STU.

Použití Jako tradiční matná povrchová úprava hebkého vzhledu pro povrchy, kde je vyžadována vysoká odolnost otěru, omývání a snadná aplikace.

Podklad Cementová, vápenná i sádrová omítka, beton, sádrokartonové desky.

Technické parametry

- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1)	1,55 ± 0,05 kg/l
- Viskozita	13.000 cps ± 2.000
- pH (UNI 8311)	8,5 ± 0,5
- Suchý zbytek (UNI EN ISO 3251)	66 ± 2% hm.
- Množství pojiva v such. zbytku (UNI EN ISO 3251)	16,5 ± 1%
- Faktor difúzního odporu (μ)	< 1400
- Stupeň znečištění (UNI 10792)	< 7 (nízká)
- Odolnost proti mytí (UNI 10560)	> 20.000 cyklů

Klasifikace EN1062-1 : G2.F2.S1V1.W1.A0.C0

- Klasifikace pro konečné použití (bod 3)	dekorativní
- Typ pojiva (bod 4)	Akrylátový kopolymer ve vodné emulzi
- Stupeň lesku (bod 5-EN ISO 2813)	< 10 gloss při cca 85°(G2)
- Tloušťka suchého filmu ve dvou vrstvách	70-90 (E2) μm
- Maxim.zrnitost (bod 5-EN ISO 1524)	< 50μm (S1)
- Propustnost vodních par (bod 5UNI EN ISO 7783-2)	< 0,14 m na 90μm (V1-vysoká)
- Propustnost vody (bod 5-EN1062-3)	< 0,8 kg/ m ² xh ^{0,5} (W1-vysoká)

Klasifikace EN13300

- Klasifikace pro konečné použití (bod 4.1)	dekorativní
- Typ pojiva (bod 4.2)	Akrylátový kopolymer ve vodné emulzi
- Stupeň lesku (bod 5-EN ISO 2813)	< 10 gloss při cca 85°(mat)
- Maximální velikost částic (bod 5.3)50 μm (konečný)	< 5 μm (tř.1)
- Odolnost proti otírání za mokra 200cyklů(bod5.4 EN11998)	> 99 při 5 m ² /l (tř.2)
- Kryvost (bod 5.5 EN ISO 6504-3)	hodnota VOC(2010) max.do 30g/l (A/a)
- Klasifikace podle 2004/42/EU	

Aplikace štětec, váleček, nástřik

Vydatnost *) **9 – 11 m²/l** na jeden nátěr, doporučují se alespoň 2 nátěry *)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.

Ředění první nátěr ředit 30 – 40 % vody / tj. 14l FLORALU ředit 4,2 – 5,6l vody/
další nátěry ředit 25 – 35 % vody / tj. 14l FLORALU ředit 3,5 – 4,9 l vody/

Typ ředidla Voda

Zasych. při 20°C úplné po 12 hod, přetíratelnost po 6 hod. **Teplota při aplik.** +5 °C až +28 °C **Rel. vlhkost** max. 80%

Způsob dodávky 4 l; 5 l; 14 l plastový obal

Upozornění a všeobecné pokyny

Povrchy musí být před aplikací zcela vyzrálé a suché. Neaplikovat na přehřáté povrchy na přímém slunci nebo za silného větru. Nepoužívat v exteriéru jako základní nátěr. Ve venkovním prostředí je nutno 48 hod. chránit před deštěm.

Zpracování, příprava podkladu

Nové povrchy, hotové vyzrálé omítky : na venkovní očištěné povrchy aplikovat fixační nátěr ISOMUR nebo FIXACRIL. Izolační fixační nátěr IDROTAK FREE nebo FIXACRIL aplikovat v interiéru a počkat 12 hod.

Již natřené povrchy pomocí omyvatelných barev : odstranit pečlivě všechny nesoudržné části, špínu a výkvěty. Eventuální plísně ošetřit před aplikací výrobku pomocí biocidního nátěru BIOCID, tmelení provádět vhodným tmelem z našeho sortimentu. Po jeho zaschnutí a vyzrání aplikovat jednu vrstvu izolačního fixačního nátěru IDROTAK FREE nebo 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 každopádně odstranit nesoudržné části, špínu a výkvěty. Eventuální plísně ošetřit BIOCIDEM. Vytmelení nerovností pomocí tmelu KARTOFÜLLER, aplikovat jeden izolační fixační nátěr FIXACRIL a po čekání 12 hod. Nátěr materiálem FLORAL 402 nejdříve po 6 hod.

Sádrové podklady, sádrokarton : provést potřebné vytmelení pomocí tmelu KARTOFÜLLER, poté izolační fixační nátěr FIXACRIL a počkat 12hod. Aplikovat přiměřeně zředěný FLORAL 402. Další vrstvu nejdříve po 6 hodinách.

Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +30 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném obalu. Spotřebovat do 36 měsíců od data balení. **CHRÁNIT PŘED MRAZEM.** Zabránit rozšíření produktu do životního prostředí. Při manipulaci s výrobkem nejíst, nepít, nekouřit. 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-2methylothiazol-3(2H)-on a 2-methylothiazol-3(2H)-on. 1,2-benzisotiazol-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.

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 02 Plastové obaly. Zamezit kontaminaci půdy nebo vody odpadem, zamezit úniku odpadu do životního prostředí.

rev. červen 2020

Paulín CZ, s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno; www.paulin.cz; paulin@paulin.cz; tel.Brno 777 718 602; tel. Zlín 777 241 998