



MUFFANO

omyvatelná barva s protiplísňovými účinky

431 00

Popis Vodou ředitelný interiérový matný omyvatelný nátěr s vysokou účinností proti plísním na bázi akrylátových kopolymerů ve vodní emulzi, zinkové běloby, mikronizovaných přísad a protiplísňovými biocidy pro ochranu suchého filmu. Odpovídá normám EN 15457 (odolnost pro růstu hub). Výrobek splňuje s velkou rezervou i to, co se požaduje v normě UNI (italská norma) 9805 hodnocení odolnosti proti plísním na aplikovaných Vodou ředitelných nátěrech (21 dní inkubace proti 3 dnům, které požaduje norma).

Použití Prevence tvorby plísní na zdech a stropěch ve všech místnostech v domácnostech a průmyslu, kde z důvodu silné vlhkosti nebo následkem zpracování organických látek je možný silný růst plísní.

Podklad Vápenocementový, sádrová omítka, beton, sádrokarton, staré omítky.

Technické parametry

- Měrná hmotnost (ENBISO 2811-1)	1,65 ± 0,05 kg/l
- Viskozita	20.000 cps ± 1.000
- pH (UNI 8311)	8,5 ± 0,5
- Suchý zbytek (EN ISO 3251)	71 % ± 2 hm.
- Množství pojiva v suchém zbytku (EN ISO 3251)	11 ± 1
- Součinitel odporu k průchodu vodní páry (μ)	<1.400
- Propustnost páry (EN ISO 7783-2)	<0,14 m do 120 μm vysuší (V1-vysoká)
- Znečištění (UNI 10792)	<4 (nízké)
- Odolnost proti mytí (UNI 10560)	> 2500 cyklů

Klasifikace EN 1330

- Zařazení do použití (4.1 PT)	Dekorace
- Typ pojiva	Akrylátový kopolymer
- Stupeň lesku (pt 5,2 - EN ISO 2.813)	<5 Gloss 85 ° (velmi matný)
- Maximální velikost částic (Pt 5,3)	50 μm (jemná)
- Odporové kartáčování za mokra 200 cyklů (Pt 5,4 EN 11998)	<5 um (třída 1)
- Kryvost (Pt 5,5 EN ISO 6504-3)	> 97 pro 5m ² / l (třída 3)
- Klasifikace podle 2004/42/EU	Hodnota VOC(2010) max. 30g/l kat.A/a

Aplikace štětec, váleček, nástřík

Teplota při aplik. +5 °C až +28 °C

Ředění 40-50 % na objem při prvním nátěru
30-40 % na objem při dalších nátěrech

Typ ředidla Voda

Vydatnost *) 8-10 m²/l na jeden nátěr, doporučují se alespoň 2 nátěry

*)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.

Zasych. při 20°C úplné po 12 hod, přetíratelnost po 4 hod.

Rel. vlhkost max. 80%

Způsob dodávky 5 l; 12 l plastový obal

Zpracování, příprava podkladu

Nové stěny a hotové omítky : na očištěný podklad zbavený prachu aplikovat jeden nátěr izolačního prostředku IDROTAK FREE nebo FIXACRIL. Počkat alespoň 12 hodin. Poté 1. nátěr barvou MUFFANO.

Sádrové podklady : případné nerovnosti vytmelit pomocí vhodného prostředku na tmelení, napenetrovat penetrací FIXACRIL a čekat 12 hodin. Poté 1. nátěr barvou MUFFANO.

Staré omítky již natřené vodou ředitelnými nátěry : odstranit nepřilnavé části, špínu a výkvěty. Eventuální plísně ošetřit nátěrem biocidního prostředku BIOCID, Pokud je třeba, tak vytmelit pomocí vhodného prostředku na tmelení a nechat zaschnout/vyžrát. Poté aplikovat izolační prostředek IDROTAK nebo FIXACRIL, čekat alespoň 12 hodin. Další ošetření jedním nebo dvěma nátěry barvou MUFFANO.

Již natřené povrchy více vrstvami nebo klišové malby : v případě potřeby podklady oškrabat staré nanosy materiálu. Pokud je podklad soudržný, odstranit špínu a výkvěty. Plísně odstranit pomocí BIOCIDU. Vytmelit pomocí tmelu LAMPOSTUCCO POLVERE, aplikovat penetrací nátěr FIXACRIL a čekat 24 hodin. Poté 1. nátěr barvou MUFFANO.

Povrchy sádrové a sádrokarton : eventuální tmelení provést vhodného prostředku na tmelení (např.KARTOFÜELLER), aplikovat jeden nátěr FIXACRILU a čekat alespoň 12 hodin. Poté provést 1. nátěr vhodně zředěným MUFFANEM.

2. nátěr MUFFANEM aplikovat nejdříve po 4 hodinách.

Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +30 °C v původním uzavřených obalech. Spotřebovat do 36 měsíců od data balení. CHRÁNIT PŘED MRAZEM. 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

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. EUH208 Obsahuje: Směs: (3:1) : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on. 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on. 3-jodprop-2-nyl-butylkarbamát. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení: P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P501 Odstraňte obsah / obal podle místních předpisů.

Doporučuje se : dodržování běžných ochranných opatření a používání individuálních ochranných pomůček, jako ochranné rukavice a ochranné brýle.

Likvidace obalů

Opětovně využijte, je-li to možné. Zbytky výrobku jsou považovány za nebezpečný odpad. Odpad s obsahem tohoto výrobku je třeba hodnotit dle platných předpisů. Likvidace musí být provedena prostřednictvím osob oprávněných k nakládání s nebezpečnými odpady v souladu s národními a místními předpisy.

Kód odpadu 08 01 11* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. Obaly: Kód odpadu 15 01 10* Zamezit kontaminaci půdy nebo vody odpadem, zamezit úniku odpadu do životního prostředí.

rev. červenec 2020

Paulín CZ, s.r.o., Dominikánské nám. 187/5, 602 00 Brno; www.paulin.cz; paulin@paulin.cz; tel.Brno 777198111; tel. Zlín 732465464