



## FLEX COAT

30292

### Exteriérový nátěr s vysokým stupněm flexibility a dobrou prodyšností

**Popis** Exteriérový nátěr s vysokým stupněm flexibility a dobrou prodyšností, na bázi elastomerických pryskyřic, anorganických pigmentů a vybraných písků o zrnitosti max. 0,2mm.

**Použití** K ochraně a dekoraci omítek s vlasovými trhlinkami v důsledku smrštění s maximální velikostí do 0,1 mm. Vhodné také pro aplikaci v interiéru.

**Podklad** Cementové omítky a malty, podklady ošetřené pomocí ELASTOMEDIA.

#### Technické parametry

**Klasifikace EN 1062-1(\*): G3.E4.S2.V2.W2.A0.Co**

Klasifikace podle konečného použití

- Typ pojiva
- Zrcadlový lesk nátěru (EN ISO 2813)
- Průměrná tloušťka celkového suchého filmu (PT5 vypočtena podle spotřeby):
- Zrnitost max. (PT5-EN ISO 787-18)
- Propustnost vodních par (PT5-EN ISO 7783-2)
- Propustnost vody (PT5-EN 1062-3)
- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1)
- Viskozita
- pH (UNI 8311)
- Suchý zbytek (UNI EN ISO 3251)
- Množství pojiva v such. zbytku (UNI EN ISO 3251)
- Stupeň bělosti (odečet fotospektrometrem)
- Kryvost (EN ISO 6504-3)
- Klasifikace podle 2004/42/EU

Dekorace a ochrana

Akrylový elastomerní kopolymer  
< 5 gloss při 85° (G3-matný)

230 -310 µm (E4) při 0,75-1,0 kg/m<sup>2</sup>

300 µm (S2-střední)

< 0,4 m při 360 µm (V2-střední)

< 0,15 kg / m<sup>2</sup> x h 0,5 (W2-střední)

1,50 kg/l ± 0,05

22.000 cps ± 2.000

9,0 ± 0,5

72 % ± 2 hm.

14 ± 1

89,5 ± 1

> 98 na 2m<sup>2</sup>/l (tř. 3)

hodnota VOC (2010) max. do 30g/l (A/a)

**Aplikace** Štětce, váleček      **Typ ředidla**      Voda  
**Teplota při aplik.** +5°C až +28°C      **Rel. vlhkost**      max. 80%

**Ředění** 10 % při základním nátěru  
0 - 5 % při dalších vrstvách

**Vydatnost<sup>\*)</sup>** **0,7 - 1,0 kg / m<sup>2</sup>** na jeden nátěr tj. 1,5 - 2,0 m<sup>2</sup> / l      *\*)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.*

**Zasych. při 20°C** úplné po 12 hod, interval mezi nátěry minim. 6 hod.

**Způsob dodávky** 24 kg plastový obal

**Zpracování, příprava podkladu**

Nové zdivo opatřené vyzrálou omítkou musí být očištěné od případných prachových částic, pak aplikovat izolační nátěr FIXACRIL a čekat 12 hod. Již natřené povrchy s více vrstvami nebo částečně degradované odstranit všechny nesoudržné části, špínu a výkvěty. Případně plísně odstranit pomocí biocidního přípravku BIOCIDU. Vytmelení nerovností pomocí tmelu LAMPOSTUCCO POLVERE, po jeho zaschnutí aplikovat po celé ploše nátěr FIXACRIL nebo ISOMUR a čekat 12 hodin.

Pokud se vyskytnou trhliny větší než 200 mikronů musí se rozškrábnout a zatmelit tmelem SIGILGUM EXTRA, aplikovat základový nátěr s vláknem FIBERFLEX -na všech površích, štětcem ve dvou vrstvách křížně.

FLEX COAT se nanáší ve dvou nebo více vrstvách v intervalu nejméně 12 hodin

**Upozornění** – Omítky musí být před ošetřením vyzrálé a suché. – Nepoužívat na povrchy na přímém slunečním světle nebo za silného větru. – Chránit ošetřené plochy před deštěm nejméně 48 hodin. – Na plochu stěny aplikovat výrobek pouze ve stejné šarži. – Přerušení během instalace by mělo být provedeno vždy až na okrajích (rozích) stěn.

#### Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +35 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném obalu. Spotřebovat do 24 měsíců od data balení. CHRÁNIT PŘED MRAZEM. Nevystavovat dlouhodobě slunečnímu svitu ani jiným tepelným zdrojům.

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

#### Bezpečnost práce a bezpeč. normy

**EUH208** Obsahuje: Směs: (3:1) : 5-chlor-2-methylisothiazol-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 rukavice a vhodný pracovní oděv.

#### Likvidace obalů

Nepoužitý zbytek 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 2019

Paulin CZ, s.r.o., Dominikánské nám.187/5, 602 00 Brno; [www.paulin.cz](http://www.paulin.cz); [paulin@paulin.cz](mailto:paulin@paulin.cz); tel.Brno 777198111; tel. Zlín 732465464