



508 QUARZ

akrylátová nátěrová barva

508 00

Popis	Exteriérová povrchová úprava s obsahem jemného křemenného písku, na bázi akrylových kopolymerů, mikronizovaných plniv a aditiv, s velmi dobrou odolností vůči atmosférickým vlivům.	
Použití	Finální povrchová úprava s vysokou plnicí schopností a vynikající odolností proti povětrnostním vlivům pro minerální a cementové povrchy v exteriéru, a také v interiéru.	
Podklad	Běžné minerální a cementové podklady.	
Technické parametry	Klasifikace EN 1062-1: - Typ pojiva - Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1) - Stupeň bělosti lesku (EN ISO 2813) - Průměrná tloušťka celkového suchého zbytku - Zrnatost (UNI 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 suchém zbytku (UNI EN ISO 3251) - PH /UNI 8311) - Stupeň bělosti (odečet fotospektrometrem) - Kryvost (EN ISO 6504-3) - Klasifikace podle 2004/42/EU	akrylátový kopolymer ve vodní emulzi 1,62 ± 0,05 kg/l < 5 gloss při cca 85°(G3-matný) 100 - 150 μm 50 μm (S1-konečné) < 0,2 m při 150 μm (V2-střední) < 0,3 kg / m ² x h 0,5 (W2-střední) 1,62 ± 0,05 kg/l 20.000 cps ± 2.000 8,5 ± 0,5 72 % ± 2 11 ± 1 8,5 ± 0,5 89 ± 1 > 99 na 4m ² /l (tř. 2) Hodnota VOC(2010) max. do 40g/l (A/c)
Aplikace	štetec, váleček	
Teplota při aplik.	+5 °C až +28 °C	
Ředění	20 %, tj. na 14 l barvy 2,8 l vody	
Typ ředidla	Voda	
Vydatnost *	6 - 8 m ² /l na jeden nátěr, doporučují se dva nátěry	*Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.
Rel. vlhkost	max. 80%	
Zasych. při 20°C	úplně po 12 hod, přetíratelnost po 6 hod.	
Způsob dodávky	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. Je-li materiál aplikován na stejný povrch za různého počasí (slunce, stín, teplo, zima) může docházet k barevným diferenciacím. Minimálně 48 hod chránit před přímým deštěm. Eventuální plísň ošetřit před aplikací výrobku pomocí biocidního přípravku BIOCIDU.

Zpracování, příprava podkladu

Nové povrchy, hotové vyzrálé omítky : musí být zcela čisté, suché, vyzrálé a okartáčované, potom velmi dobře zaizolované jednou vrstvou ředitelného izolantu typu FIXACRIL, po aplikaci izolantu čekat 12 hod. **V exteriéru chránit již natřené povrchy 48 - 72 hodin před deštěm !**
Již natřené povrchy pomocí omyvatelných barev : odstranit pečlivě všechny nesoudržné části, špínu a výkvěty. Eventuální plísň ošetřit před aplikací výrobku pomocí biocidního přípravku BIOCIDU, tmelení provádět vhodným tmelem z našeho sortimentu. Po jeho zaschnutí a vyzrání aplikovat jednu vrstvu ředitelného izolantu FIXACRILU a počkat 12 hodin a poté aplikovat vhodně ředěný nátěr FLORAL 508. Další vrstvu aplikovat po 6 hodinách. Pro lepší vzhled v případě jemných nerovností podkladu použít vyrovnávací nátěr SEVEN. Na větší nerovnosti použít vyhlazovací a sěrkovou maltu bez smršnění s nízkým elastickým modulem pro finální úpravu LAMPOCIVIL R632. Nechat 10 dnů vyzrát! Poté aplikovat nátěr FLORAL 508. **Staré nátěry** odstranit vhodným odstraňovačem, např. SVERNIL, očistit tlakovou vodou, případně nerovnosti vyplnit vhodným tmelem a celý povrch napenetrovat ISOMUREM. Poté aplikovat vhodně zředěný FLORAL 508, další vrstvu aplikovat vždy minimálně po 6 hodinách.

Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +35 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném balení. Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užitné vlastnosti minimálně 36 měsíců od data výroby označeném na obalu. Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku výroby.

Bezpečnostní předpisy

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů a další informace jsou uvedeny na etiketě a v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

Ostatní informace

Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.

rev. říjen 2025

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