



## 508 QUARZ

### akrylátová nátěrová barva

508 00

<b>Popis</b>	Exteriérová povrchová úprava s obsahem jemného křemenného písku, na bázi akrylových kopolymerů, mikronizovaných plniv a aditiv, s velmi dobrou odolností vůči atmosférickým vlivům.	
<b>Použití</b>	Finální povrchová úprava s vysokou plnicí schopností a vynikající odolností proti povětrnostním vlivům pro minerální a cementové povrchy v exteriéru, a také v interiéru.	
<b>Podklad</b>	Běžné minerální a cementové podklady.	
<b>Technické parametry</b>	<b>Klasifikace EN 1062-1:</b>	
	- Typ pojiva	akrylátový kopolymer ve vodní emulzi
	- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1)	1,62 ± 0,05 kg/l
	- Stupeň bělosti lesku (EN ISO 2813)	< 5 gloss při cca 85°(G3-matný)
	- Průměrná tloušťka celkového suchého zbytku	100 - 150 μm
	- Zrnitost (UNI EN ISO787-18)	50 μm (S1-konečné)
	- Propustnost vodních par (pt5-EN ISO 7783-2)	< 0,2 m při 150 μm (V2-střední)
	- Propustnost vody (pt5-EN 1062-3)	< 0,3 kg / m <sup>2</sup> x h 0,5 (W2-střední)
	- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1)	1,62 ± 0,05 kg/l
	- Viskozita	20.000 cps ± 2.000
	- PH /UNI 8311)	8,5 ± 0,5
	- Suchý zbytek (UNI EN ISO 3251)	72 % ± 2
	- Množství pojiva v suchém zbytku (UNI EN ISO 3251)	11 ± 1
	- PH /UNI 8311)	8,5 ± 0,5
	- Stupeň bělosti (odečet fotospektrometrem)	89 ± 1
	- Kryvost (EN ISO 6504-3)	> 99 na 4m <sup>2</sup> /l (tř. 2)
	- Klasifikace podle 2004/42/EU	Hodnota VOC(2010) max. do 40g/l (A/c)
<b>Aplikace</b>	štětec, váleček	
<b>Teplota při aplik.</b>	+5 °C až +28 °C	
<b>Ředění</b>	20 %, tj. na 14 l barvy 2,8 l vody	
<b>Typ ředidla</b>	Voda	
<b>Vydatnost *</b>	6 - 8 m <sup>2</sup> /l na jeden nátěr, doporučují se dva nátěry	<sup>*)</sup> Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.
<b>Rel. vlhkost</b>	max. 80%	
<b>Zasych. při 20°C</b>	úplně po 12 hod, přetřítelnost po 6 hod.	
<b>Způsob dodávky</b>	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 plísně 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 plísně 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 stěrkovou maltu bez smrštění 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, případné 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 +30 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném obalu. Spotřebovat do 36 měsíců od data balení. **CHRÁNIT PŘED MRAZEM.** Zabránit, aby se výrobek dostal do vodních zdrojů. Nevystavovat dlouhodobě slunečnímu svitu ani jiným tepelným zdrojům. Materiál je nehořlavý.

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

Rev. listopad 2017

Paulin CZ, s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno; [www.paulin.cz](http://www.paulin.cz); [paulin@paulin.cz](mailto:paulin@paulin.cz); tel.Brno 777 718 602; tel. Zlín 777 241 998