

FASÁDNA FARBA SILIKÓNOVÁ

Použitie: Na vonkajšie nátery omietok, betónu a minerálnych podkladov. Vyznačuje sa vysokou krycou schopnosťou, belosťou, vysokou paropriepustnosťou, odolnosťou voči oteru a poveternostným vplyvom.

Zloženie: Zmes mienrálnych plnív a pigmentov vysokej akosti dispergovaných vo vode, akrylátovej disperzie a silikónovej emulzie s prídavkom aditív.

Farba: Biela, matná, tónovateľná exteriérovými pigmentami pre silikónové systémy

Spôsob nanášania: Štetcom, valcom alebo striekaním na čistý, suchý, pevný a dostatočne vyzretý podklad, obvykle v dvoch vrstvách. Teplota okolia, podkladu a farby nemá byť menšia ako +5°C. Pred maľovaním odporúčame podklad penetrovať vhodným penetračným náterom ESMAL, čo zaručí lepšiu príľnavosť farby k podkladu. Penetračný náter ESMAL GRUND sa používa na menej zvetrané podklady, kde nie je potreba spevnenia do hĺbky, ale vyžaduje sa zjednotiť nasiakavosť, prípadne zamedziť prašnosti podkladu. Hĺbkový penetračný náter ESMAL GRUND READY s obsahom nano častíc sa používa na výrazne zvetrané podklady s prípadnými opadávajúcimi časťami, ktoré je potrebné spevniť do hĺbky. Viac informácií o penetračných náteroch nájdete na stránke www.esmal.sk

Riedenie: Odporúčené riedenie pre aplikáciu valcom, resp. štetcom je 1,5 dcl vody na 1 kg farby (15%). Pre aplikáciu striekaním max. 1 dcl vody na 1kg farby (10%).

Vlastnosti:	Belosť	95% (*L)
	Krycia schopnosť	min. 95% (trieda 3. podľa STN EN 13300)
	Obsah sušiny	min. 70%
	Objemová hmotnosť	1,50 kg/l
	Viskozita	min. 18 000 mPa.s (podľa Brookfielda 5/12)
	pH	8,0 – 8,5
	Odolnosť proti oderu	2.trieda EN 13300 (umývateľná)
	Paropriepustnosť <small>(podľa STN EN ISO 7783-2)</small>	Faktor difúzneho odporu (μ) 1025 Ekvív.difúzna hrúbka (Sd) 0,12m (paropriepustná)
	Vzhľad	matná
	Tónovateľnosť	tónovateľná exteriérovými pigmentami

Doba schnutia suchá na dotyk po 4 hod. Vhodná na ďalšiu aplikáciu po 12 hod. (pri T= 20° C a rel. vlhkosti 65%)



Upozornenie: Chrániť pred mrazom a nepoužívať pri teplote nižšej ako + 5°C! Je potrebné dodržiavať technologický postup popísaný v odseku "Spôsob nanášania"!

Skladovateľnosť: Skladovať pri teplotách: od +5 °C do +25 °C. Výrobok si uchováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale minimálne 24 mesiacov od dátumu výroby. Po otvorení (nariedení) spotrebujte do 14 dní.

Informácie o VOC: Podľa smernice 2004/42/EC (kat. A, podkat. c.) je hraničná hodnota pre max. obsah VOC (platná od 1. 1. 2010) 40 g/l. Vo výrobku v stave pripravenom na použitie je: < 3/l.

Bezpečnosť pri práci: Je uvedená v karte bezpečnostných údajov

Balenia: 2,5kg, 5kg, 20kg

Výdatnosť: cca. 6 - 8 m² z 1 kg farby po nariedení pri jednom nátere (závisí od nasiakavosti podkladu a spôsobu nanášania).

Aktualizácia: Aktualizácia bola vykonaná dňa 12.07.2022

Prehlásenie:

Svojim podpisom prehlasujem, že som obdržal technický list ESMAL Fasádnej farby Silikónovej a bol som s ním oboznámený a poučený o možných rizikách v súvislosti s kombináciou novej a starej receptúry fasádnej farby, ktorá môže mať za následok nezhodu v natónovanom odtieni. Na jednu realizáciu (stavbu, dom, stenu) je nutné používať rovnakú receptúru fasádnej farby.

Potvrdenie prevzatia:

meno a priezvisko čitateľne, dátum a vlastnoručný podpis



Strana č. 2

sídlo: 3U s.r.o., Ružová dolina 25, 821 09 Bratislava, výroba: Areál-PD - Čsl.tankistov 7788/300C, 841 06 Bratislava
tel./fax: 02/6595 6863, 02/6595 7120, www.esmal.sk, e-mail: info@esmal.sk

