

ESMAL STANDARD

VODOU RIEDITEĽNÁ MALIARSKA FARBA

Použitie:	Používa sa na vnútorné nátery minerálnych podkladov: sadrokartónu, betónu, stierky, vápennocementových omietok a podobne.		
Zloženie:	Zmes anorganických pigmentov a plnív dispergovaných vo vodnej disperzii kopolymérneho pojiva s prísadou funkčných aditív.		
Farba:	Matná, biela, neodporúča sa tónovať do farebných odtieňov.		
Spôsob nanášania:	Farba sa obvykle nanáša v dvoch vrstvách štetcom alebo maliarskym valcom. Farba je pretierateľná po 8 hodinách, doba schnutia je 24 hodín. Teplota okolia, podkladu a farby nemá byť menšia ako +5°C.		
Úprava podkladu:	Podklad musí byť suchý, čistý a dostatočne vyzretý, zbavený biologických nečistôt, prachu a mastných škvŕn. Staré nepevné nátery sa pred aplikáciou musia oškriabať. Pred maľovaním odporúčame podklad penetrovať akrylátovým penetračným náterom ESMAL GRUND , prípadne hĺbkovým penetračným náterom ESMAL GRUND READY . Nové sadrové omietky je potrebné penetrovať penetračným náterom ESMAL GIPSGRUND .		
Riedenie:	Odporúčené riedenie pre aplikáciu valcom, resp. štetcom je 3 dcl vody na 1 kg farby (30%).		
Vlastnosti:	Kryvosť:	3. trieda podľa ISO 6504-3 v základnom stave	
	Oteruvzdornosť:	5. trieda podľa ISO 11 998	
	Vysoká belosť:	min. 80% BaSO4	
	Hustota:	min. 1,50g/cm³	
	pH:	7,5 – 8,5	
	Obsah sušiny:	min. 60%	
	Veľmi nízky koeficient difúzneho odporu pre vodnú paru.		
Upozornenie:	Chrániť pred mrazom a nepoužívať pri teplote nižšej ako + 5°C! Je potrebné dodržiavať technologický postup popísaný v odseku "Spôsob nanášania"!		



ESMAL STANDARD

VODOU RIEDITEĽNÁ MALIARSKA FARBA

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.
Informácia o VOC:	Podľa smernice 2004/42/EC (kat. A, podkat. a.) je hraničná hodnota pre max. obsah VOC (platná od 1. 1. 2010) 30 g/l. Vo výrobku v stave pripravenom na použitie je: < 1g/l.
Bezpečnosť pri práci:	Je uvedená v karte bezpečnostných údajov.
Balenie:	Plastové obaly s hmotnosťou 6, 15, 25 a 40kg.
Výdatnosť:	cca. 6 m ² z 1 kg farby po nariedení pri jednom nátere (závisí od nasiakavosti podkladu a spôsobu nanášania).
Aktualizácia:	Aktualizácia bola vykonaná 2.9.2019.

