

# ESMAL EXCLUSIVE

## VODOU RIEDITEĽNÁ MALIARSKA FARBA

<b>Použitie:</b>	Používa sa na vnútorné nátery sadrokartónu, betónu, stierky, vápennocementových a sadrových omietok a pod., kde je požadovaná veľmi dobrá krycia schopnosť a vysoká belosť, dostatočná paropriepustnosť náteru a vysoká oteruvzdornosť.	
<b>Zloženie:</b>	Zmes anorganických pigmentov a plnív dispergovaných vo vodnej disperzii kopolymérneho pojiva s prísadou funkčných aditív.	
<b>Farba:</b>	Matná, vysoko biela, s možnosťou tónovania prednostne do menej sýtych farebných odtieňov.	
<b>Spôsob nanášania:</b>	Štetcom, maliarskym valcom alebo striekaním. Na hladké podklady ako sú sadrové omietky farbu odporúčame aplikovať striekaním HVLP alebo AIRLESS. Farba sa obvykle nanáša v dvoch vrstvách. Pred aplikáciou striekaním treba farbu otestovať a nastaviť na danom zariadení. Farba je pretierateľná po 8 hodinách, doba schnutia je 24 hodín. Teplota okolia, podkladu a farby nemá byť menšia ako +5°C.	
<b>Úprava podkladu:</b>	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 <b>ESMAL GRUND</b> , prípadne hĺbkovým penetračným náterom <b>ESMAL GRUND READY</b> . Nové sadrové omietky je potrebné penetrovať penetračným náterom <b>ESMAL GIPSGRUND</b> .	
<b>Riedenie:</b>	Odporúčené riedenie pre aplikáciu valcom, resp. štetcom je 3 dcl vody na 1 kg farby (30%). Pre aplikáciu striekaním sa odporúča farbu riediť max. 1,5 dcl vody na 1 kg farby (15%).	
<b>Vlastnosti:</b>	Výborná kryvosť:	2. trieda podľa ISO 6504-3 v základnom, netónovanom stave
	Výborná oteruvzdornosť:	3. trieda podľa ISO 11 998
	Veľmi vysoká belosť:	min. 93% BaSO <sub>4</sub>
	Hustota:	min. 1,50g/cm <sup>3</sup>
	pH:	7,5 – 8,5
	Obsah sušiny:	min. 60%

Nízky koeficient difúzneho odporu pre vodnú paru.



## ESMAL EXCLUSIVE

### VODOU RIEDITEĽNÁ MALIARSKA FARBA

---

<b>Upozornenie:</b>	Chrániť pred mrazom a nepoužívať pri teplote nižšej ako + 5°C! Je potrebné dodržiavať technologický postup popísaný v odseku "Spôsob nanášania"!
<b>Skladovateľnosť:</b>	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.
<b>Informácia o VOC:</b>	Podľa smernice 2004/42/EC (kat. A, podkat. a.) je hraničná hodnota pre max.obsah VOC (platná od 1.1.2010) 30g/l. <b>Vo výrobku v stave pripravenom na použitie je &lt; 1g/l.</b>
<b>Bezpečnosť pri práci:</b>	Je uvedená v karte bezpečnostných údajov.
<b>Balenie:</b>	Plastové obaly s hmotnosťou 2,5, 5, 15, 25 a 40kg.
<b>Výdatnosť:</b>	cca. 9 m <sup>2</sup> z 1 kg farby po nariedení pri jednom nátere (závisí od nasiakavosti podkladu a spôsobu nanášania).
<b>Aktualizácia:</b>	Aktualizácia bola vykonaná 2.9.2019.

---

