

ESMAL[®] COLOR báza

VODOU RIEDITEĽNÁ BÁZA URČENÁ NA TÓNOVANIE

Použitie: Používa sa na vnútorné nátery sádkokartónu, betónu, stierky, vápennocementových omietok a pod., kde je požadovaná veľmi vysoká oteruvzdornosť, bezchybná tónovateľnosť do sýtych farebných odtieňov a zároveň dobrá krycia schopnosť náteru.

Zloženie: Zmes anorganických pigmentov a plnív dispergovaných vo vodnej disperzii kopolymérneho pojiva s prísadou funkčných aditív.

Farba: Matná báza s možnosťou tónovania do celého farebného spektra odtieňov.

Spôsob nanášania: 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. 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%). Pre aplikáciu striekaním max. 1,5 dcl vody na 1kg farby (15%).

Vlastnosti:	Krycia schopnosť	min. 98% (trieda 2. podľa STN EN 13300)
	Obsah sušiny	min. 60%
	Objemová hmotnosť	1,60 kg/l
	Viskozita	min. 25 000 mPa.s (podľa Brookfielda 5/12)
	pH	7,5 – 8,5
	Odolnosť proti oderu	3.trieda EN 13300 (vysoko oteruvzdorná)
	Vzhľad	matná
	Tónovateľnosť:	tónovateľná v celom farebnom spektre

Doba schnutia: suchá na dotyk po 5 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. 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

Balenia: 2,5kg, 6kg, 12kg (báza C), 15kg, 20kg (báza C), 25kg

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

Aktualizácia: Aktualizácia bola vykonaná dňa 22.07.2020

