

ESMAL LATEX UNI

UNIVERZÁLNA FARBA

Použitie:	Používa sa na maľovanie rôznych druhov podkladov s vysokým nárokom na trvácnosť náteru. Jej špičková kvalita ponúka široké možnosti využitia na rôzne podklady – minerálne podklady, sadrokartón, drevo, drevovláknité a cementvláknité dosky, kov (po ošetroení antikoróznym náterom) a pod. Použitie je možné v interiéri ako aj exteriéri.																						
Zloženie:	Zmes anorganických pigmentov a plnív dispergovaných vo vodnej disperzii kopolymérneho pojiva s prísadou funkčných aditív.																						
Farba:	Matná s možnosťou tónovania do jemných a stredne sýtych 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 aplikáciu striekaním treba farbu otestovať a nastaviť na danom zariadení. Farba je pretierateľná po 12 hodinách, doba schnutia je 6 hodín. Doba konečného vyzretia náteru pre získanie odolnosti proti špine je 7 dní. 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 oškrabať. Pred maľovaním odporúčame, v závislosti od druhu podkladu, penetrovať akrylátovým penetračným náterom ESMAL GRUND , hĺbkovým penetračným náterom ESMAL GRUND READY , prípadne špeciálnym penetračným náterom ESMAL GIPSGRUND . Na podklady s vysokým leskom odporúčame penetrovať drsným penetračným náterom ESMAL PUTZGRUND .																						
Riedenie:	Odporúčené riedenie pre aplikáciu valcom, resp. štetcom je v prípade potreby do max. 20% (na 1 kg farby max 2 dcl vody). Pred aplikáciou striekaním odporúčame riediť max. 10 % (1 kg farby max 1 dcl vody).																						
Vlastnosti:	<table border="0"> <tr> <td>Priepustnosť pre vodnú paru EN ISO 7783-2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>evivalentná difúzna hrúbka Sd:</td> <td>0,095 m</td> </tr> <tr> <td>Priepustnosť pre vodnú paru EN ISO 7783-2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>faktor difúzneho odporu (μ):</td> <td>1368</td> </tr> <tr> <td>Belosť (*L):</td> <td>min. 95%</td> </tr> <tr> <td>Krycia schopnosť (c. ratio):</td> <td>min. 95%</td> </tr> <tr> <td>Oteruvzdornosť EN 13300:</td> <td>trieda 2</td> </tr> <tr> <td>Hustota:</td> <td>min. 1,45 g/cm³</td> </tr> <tr> <td>Brookfieldova viskozita (5/12):</td> <td>cca 25 000 mPa.s</td> </tr> <tr> <td>pH:</td> <td>8 - 8,5</td> </tr> <tr> <td>Obsah sušiny:</td> <td>min. 60%</td> </tr> </table>	Priepustnosť pre vodnú paru EN ISO 7783-2		evivalentná difúzna hrúbka Sd:	0,095 m	Priepustnosť pre vodnú paru EN ISO 7783-2		faktor difúzneho odporu (μ):	1368	Belosť (*L):	min. 95%	Krycia schopnosť (c. ratio):	min. 95%	Oteruvzdornosť EN 13300:	trieda 2	Hustota:	min. 1,45 g/cm ³	Brookfieldova viskozita (5/12):	cca 25 000 mPa.s	pH:	8 - 8,5	Obsah sušiny:	min. 60%
Priepustnosť pre vodnú paru EN ISO 7783-2																							
evivalentná difúzna hrúbka Sd:	0,095 m																						
Priepustnosť pre vodnú paru EN ISO 7783-2																							
faktor difúzneho odporu (μ):	1368																						
Belosť (*L):	min. 95%																						
Krycia schopnosť (c. ratio):	min. 95%																						
Oteruvzdornosť EN 13300:	trieda 2																						
Hustota:	min. 1,45 g/cm ³																						
Brookfieldova viskozita (5/12):	cca 25 000 mPa.s																						
pH:	8 - 8,5																						
Obsah sušiny:	min. 60%																						



ESMAL LATEX UNI

UNIVERZÁLNA FARBA

Umývanie náteru:	Znečistený náter je potrebné vyčistiť čistou hubkou navlhčenou vo vode s bežným saponátom na riad.
Upozornenie:	Chrániť pred mrazom a nepoužívať pri nižšej teplote 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.
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: < 3g/l.
Balenie:	Plastové obaly s hmotnosťou 0,6 , 1,5 , 3 , 7 , 20 kg
Bezpečnosť pri práci:	Je uvedená v karte bezpečnostných údajov.
Výdatnosť:	cca. 5 m ² z 1 kg farby po nariadení pri jednom nátere (závisí od nasiakavosti podkladu a spôsobu nanášania).
Aktualizácia:	Aktualizácia bola vykonaná 6.8.2018.

