



COLOR AKRYLOVÝ EMAIL

OBLASŤ NANÁŠANIA

Používa sa ako kvalitná ochrana a dekorácia kovových a drevených povrchov ako sú okná, dvere, kovania, drevené obklady, ploty, štruktúry, jednoduchý nábytok vo vnútri aj vonku.

VLASTNOSTI

- saténové vrchný náter
- rýchle schnutie
- šetrný k životnému prostrediu / riedenie vodou
- bez nepríjemného zápachu
- stály lesk a farebné odtiene (jemné odtiene časom zožltnú)
- dobrá odolnosť voči počasiu a svetlu
- jednoduchý na prácu
- odolný voči domácim čistiacim prostriedkom

TECHNICKÉ INFORMÁCIE	
ZLOŽENIE	Akrylová disperzia, pigment
FAREBNÝ ODTIEŇ	Biely + 8 odtieňov podľa RAL farebnej škály
TÓNOVANIE	Miešanie štandardných odtieňov
LESK	Saténový
HUSTOTA	1,1 - 1,2 g/ml v závislosti od odtieňa
RIEDENIE	Vodou, ak je to potrebné
EU VOC kategória a limity	IIA(d), 130 g/l (2010); výrobok obsahuje: max. 50 g/l
BALENIE	0,65 l
POUŽITELNOSŤ	Použiteľnosť originálne uzatvoreného a vhodne uskladneného výrobku je (teplota od +5 °C do + 35 °C, na suchom mieste) uvedené na obale.

MANUÁL NA POUŽITIE				
METÓDA NANÁŠANIA	Riedenie	viskozita (DIN 4 mm)	tryska	tlak
Valčekom, štetcom	Nevyžaduje sa	/		
Sprejovanie so vzduchom	5 – 10%	50 - 100s	1,2 - 1,5 mm	2 – 3 bar
PODMIENKY PRI PRÁCI	Teplota farby, vzduchu a povrchu musí byť aspoň +8 °C, relatívna vlhkosť vzduchu pod 80%			
SUŠENIE (T= +20°C, pri 65% relatívnej vlhkosti)	Povrch je suchý a bez prachu po cca 1 hodine a úplne suchý po 2 - 3 hodinách, ďalšia vrstva sa môže naniesť po 6 - 8 hodinách Pri nižších teplotách a vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu sa môže čas schnutia predĺžiť.			
POKRYTIE	Teoreticky: 9 - 11 m ² s 1 l a jedným nanášaním. Skutočná spotreba závisí od ošetrenia, typu povrchu, kvality nanášania a od zvoleného odtieňa.			
ČISTENIE NÁSTROJOV	Vodou a suchú farbus riedidlom COLOR NITRO RIEDIDLO			

PRÍPRAVA POVRCHU

1. Železo, oceľové povrchy

Hrdza sa musí mechanicky odstrániť, zatiaľ čo masť a iné nečistoty by sa mali odstrániť pomocou riedidla **COLOR NITRO RIEDIDLO**.

2. Drevené povrchy

Vlhkosť nesmie prekročiť 15% pri ihličnatých stromoch a 12% pri listnatých stromoch. Suchý povrch sa musí vybrúsiť a akákoľvek vosk, živica alebo masť sa musia odstrániť pomocou riedidla **COLOR NITRO RIEDIDLO**.

VII-2024





3. Renovácia starého náteru

Nepoškodené nátery musia byť čisté a vybrúsené, poškodené nátery sa musia úplne odstrániť.

SYSTÉMY NÁTEROV

POVRCH		PRÍPRAVA POVRCHU	ZÁKLADNÝ NÁTER	VRCHNÝ NÁTER
ŽELEZO, OCELOVÉ POVRCHY	vnútri	odstránenie hrdze a	1x COLOR AKRYLOVÝ ZÁKLAD NA KOV	2x COLOR AKRYLOVÝ EMAIL
	vonku	nečistoty	2x COLOR AKRYLOVÝ ZÁKLAD NA KOV	
DREVO	vnútri	brúsenie	1x COLOR AKRYLOVÝ ZÁKLAD NA DREVO	
	vonku	odstránenie nečistôt	2x COLOR AKRYLOVÝ ZÁKLAD NA DREVO	
STARÉ NÁTERY	vnútri / vonku	čistenie, brúsenie a odstránenie poškodených náterov	1-2x vhodný základný náter	1-2x COLOR AKRYLOVÝ EMAIL

POZNÁMKY A ŠPECIÁLNE VLASTNOSTI

- Film náteru sa nevytvorí pri teplote menej ako 8 °C.
- Pri natieraní dreva, ktoré obsahuje v vode rozpustné zložky (dub, gaštan, škrupiny na ihličnatých stromoch...) môže povrch časom zožltnúť - , takže odporúčame použitie COLOR AKRYLOVÉHO ZÁKLADNÉHO NÁTERU NA DREVO. Základný náter obsahuje prídavok, ktorý blokuje substancie rozpustné vo vode, zabraňuje vzniku žltých škvŕn na dube alebo orechu a znižuje zožltnutie uzlov na ihličnatých stromoch.
- Pri nanášaní náteru sa odporúča použitie medzivrstvového brúsenia jemnými špongiami, aby sa dosiahli medzivrstvová nanášacia príľnavosť a krajší konečný vzhľad.