



COLOR ACRYLIC ENAMEL

MÍSTO NANÁŠENÍ

Pro kvalitní dekoraci a ochranu kovových i dřevěných povrchů, jako jsou okna, dveře, kování, dřevěné obložení, zábradlí, konstrukce a jednoduchý nábytek v interiérech i venku.

VLASTNOSTI

- saténový vrchní nátěr
- rychleschnoucí
- šetrný k životnímu prostředí / ředění vodou
- žádné nepříjemné pachy
- stálý lesk a barevné odstíny (světlé odstíny časem žloutnou)
- dobrá odolnost vůči vlivům počasí a světlu
- snadno se s ním pracuje
- odolný vůči domácím čistícím prostředkům

TECHNICKÉ ÚDAJE	
SLOŽENÍ	Akrylátová disperze, pigmenty
BAREVNÉ ODSÍNY	Bílá + 8 odstínů podle vzorníku barev RAL
TÓNOVÁNÍ	Míchání standardních odstínů
LESK	Satén
HUSTOTA	1,1 - 1,2 g/ml v závislosti na odstínu
ŘEDĚNÍ	V případě potřeby vodou
EU kategorie VOC a mezní limity	IIA(d), 130 g/l (2010); výrobek obsahuje: max. 50 g/l
JEDNOTKY BALENÍ	0,65 l
TRVANLIVOST	Trvanlivost originálně uzavřeného a vhodně skladovaného výrobku (v rozmezí teplot +5°C až +35°C, na suchém místě) je uvedena na obalu.

NÁVOD K POUŽITÍ				
ZPŮSOBY NANÁŠENÍ	Ředění	viskozita (DIN 4 mm)	tryska	tlak
Váleček, štětec	Není vyžadováno	/		
Vzduchové stříkání	5 – 10%	50 - 100s	1,2 – 1,5 mm	2 - 3 bar
PRACOVNÍ PODMÍNKY	Teplota nátěru, vzduchu a podkladu by měla být alespoň +8 °C, a vlhkost vzduchu pod 80 %			
ZASYCHÁNÍ (T = +20 °C, rel. vlhkost 65%)	Zaschlý po zhruba 1 hodině, suchý na dotek po 2 - 3 hodinách, následující vrstvu naneste po 6 - 8 hodinách Při nižších teplotách a vyšší relativní vlhkosti vzduchu se doba zasychání prodlouží.			
VYDATNOST	Teoreticky: 9 – 11 m ² na 1 litr při jedné vrstvě nátěru. Skutečná spotřeba závisí na zpracování, typu podkladu, způsobu nanášení a také na zvoleném barevném odstínu.			
ČIŠTĚNÍ NÁČINÍ	Vodou, zjaslou barvu pomocí ředidla COLOR NITRO THINNER			

PŘÍPRAVA PODKLADU

1. Železné, ocelové povrchy

Rez by měla být odstraněna mechanicky, zatímco mastnota a jiné nečistoty by měly být očištěny pomocí ředidla **COLOR NITRO THINNER**.

2. Dřevěný povrch

Vlhkost nesmí přesáhnout 15 % u jehličnatých stromů a 12 % u listnatých. Suchý podklad musí být zbroušen a očištěn a případný vosk, pryskyřice či mastnota musí být odstraněny ředidlem **COLOR NITRO THINNER**.

3. Obnova starého nátěru

Nepoškozené nátěry je třeba očistit a zbrousit, poškozené nátěry je nutné zcela odstranit.

VII-2024





NÁTĚROVÉ SYSTÉMY

PODKLAD		PŘÍPRAVA PODKLADU	ZÁKLADOVÝ NÁTĚR	VRCHNÍ NÁTĚR
ŽELEZO, OCEL	uvnitř	odstranění koroze a	1x COLOR ACRYLIC PRIMER FOR METAL	2x COLOR ACRYLIC ENAMEL
	venku	nečistoty	2x COLOR ACRYLIC PRIMER FOR METAL	
DŘEVO	uvnitř	broušení	1x COLOR ACRYLIC PRIMER FOR WOOD	
	venku	odstranění nečistot	2x COLOR ACRYLIC PRIMER FOR WOOD	
STARÉ NÁTĚRY	uvnitř / venku	očištění, zbroušení a odstranění poškozených nátěrů	1 - 2x vhodný základový nátěr	1 - 2x COLOR ACRYLIC ENAMEL

POZNÁMKY A ZVLÁŠTNOSTI

- Při pracovní teplotě nižší než 8 °C se nevytvoří nátěrový film.
- Při natírání dřeva obsahujícího složky nátěru rozpustné ve vodě (dub, kaštan, suky na jehličnatých stromech, ...) může povrch po určité době zežloutnout- doporučujeme použít COLOR AKRYLÁTOVÝ ZÁKLADOVÝ NÁTĚR NA DŘEVO. Základový nátěr blokuje látky rozpustné ve vodě, což zabraňuje vzniku žlutých skvrn při natírání dubu či kaštanu, a zpomaluje žloutnutí suků na jehličnatých stromech.
- Při aplikaci nátěru doporučujeme mezi jednotlivými vrstvami povrch zbrusit jemnými brusnými houbičkami pro dosažení správné přilnavosti a krásnějšího konečného vzhledu.