



## COLOR AKRYLÁTOVÝ ZÁKLAD NA KOV

### POUŽITÍ

Základní antikoroziční nátěr na vodní bázi pro ochranu železných a ocelových povrchů, jako jsou zábradlí, okna, dveře či kování v interiéru i exteriéru.

### VLASTNOSTI

- ochrana proti korozi díky antikorozičním pigmentům
- dobrá přilnavost
- rychleschnoucí
- dobrá kryvost
- snadno se s ním pracuje

TECHNICKÉ ÚDAJE	
SLOŽENÍ	akrylátová disperze, voda, pigment, antikoroziční pigment, plniva
BAREVNÉ ODSTÍNY	oxidovaná červená
TÓNOVÁNÍ	/
LESK	mat
HUSTOTA	1,3 g/ml
ŘEDĚNÍ	<b>Vodou, pokud je to nutné</b>
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. Nesmí zmraznout.

NÁVOD K POUŽITÍ				
ZPŮSOBY NANÁŠENÍ	Ředění	viskozita (DIN 4 mm)	tryska	tlak
váleček, štětec	podle potřeby	/		
vzduchové stříkání	max. 10 %	cca 50 s	1,2 – 1,5 mm	3–4 bar
PRACOVNÍ PODMÍNKY	teplota barvy, vzduchu a podkladu by měla být alespoň +8 °C, a vlhkost vzduchu pod 80 %			
ZASYCHÁNÍ (T = +20 °C, rel. vlhkost 65 %)	Suchý na prach po zhruba 1 hodině, suchý na dotek po 2 hodinách, následující vrstvu naneste po 6–8 hodinách. Při nižších teplotách a vyšší relativní vlhkosti vzduchu se doba zasychání prodlouží.			
VYDATNOST	Teoreticky: 8–10 m <sup>2</sup> na 1 litr při jedné vrstvě nátěru. Skutečná spotřeba závisí na způsobu nanášení.			
ČIŠTĚNÍ NÁČINÍ	<b>Vodou, zaschlou barvu pomocí ředidla COLOR Nitro ředidlo</b>			

### 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 ŘEDIDLO**.

#### 2. Obnova starého nátěru

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

### NÁTĚROVÉ SYSTÉMY

PODKLAD		PŘÍPRAVA PODKLADU	ZÁKLADNÍ NÁTĚR	VRCHNÍ NÁTĚR
ŽELEZO, OCEL	uvnitř	odstranění rzi a nečistot	1x <b>COLOR AKRYLÁTOVÝ ZÁKLAD NA KOV</b>	2x <b>COLOR EMAIL AKRYLÁTOVÝ</b>
	venku		2x <b>COLOR AKRYLÁTOVÝ ZÁKLAD NA KOV</b>	
STARÉ NÁTĚRY	uvnitř / venku	očištění, zbroušení a odstranění poškozených nátěrů	1 - 2x <b>COLOR AKRYLÁTOVÝ ZÁKLAD NA KOV</b>	1 - 2x <b>COLOR EMAIL AKRYLÁTOVÝ</b>

### POZNÁMKY A ZVLÁŠTNOSTI

- Při pracovní teplotě nižší než +8 °C, se nevytvoří nátěrový film.

I 2020

