



EMAIL COLOR

OBLAST POUŽITÍ

Pro kvalitní ochranu a dekoraci kovových i dřevěných povrchů, jako jsou okna, dveře, kování, dřevěné obklady, ploty, konstrukce, jednoduchý nábytek ve vnitřních prostorách i venku.

VLASTNOSTI

- lesklý vrchní nátěr
- dobré vyrovnávací schopnosti
- vysoká elasticita a tvrdost
- dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům a světlu

TECHNICKÉ ÚDAJE	
SLOŽENÍ	Alkydové pojivo, pigmenty
BAREVNÉ ODSŤÍNŮ	15 odstínů podle vzorníku barev RAL
TÓNOVÁNÍ	Míchání standardních odstínů
LESK	Lesklý
HUSTOTA	0,93–1,1 g/ml podle zvoleného odstínu
ŘEDĚNÍ	Připraven k použití
Kategorie a mezní hodnoty EU VOC	IIA(d), 300 g/l (2010); obsah v produktu: max. 299 g/l
BALENÍ	0,65 l, 3,5 l
SKLADOVATELNOST	Doba použitelnosti originálně uzavřeného a vhodně skladovaného produktu (na suchém místě o teplotě v rozmezí +5 °C až +35 °C) je uvedena na obalu.

NÁVOD K POUŽITÍ				
ZPŮSOB NANÁŠENÍ	Ředění	Viskozita (DIN 4 mm)	Tryska	Tlak
válečkem, štětcem		/		
stříkání				
bezvzduchové		/ výtlač	0,23-0,28 mm	120–160 bar
PRACOVNÍ PODMÍNKY	Teplota nátěru, vzduchu a povrchu musí činit nejméně +5 °C.			
SCHNUTÍ (T = +20 °C, relativní vlhkost 65 %)	Zaschlý – odolný proti prachu za cca 5 hodin, suchý na dotek za 6–8 hodin, další vrstvu naneste po uplynutí 24 hodin. Při nižších teplotách a vyšší relativní vlhkosti je čas schnutí delší.			
KRYVOST	Teoreticky: 12–14 m ² s 1 l a při jedné aplikaci Skutečná spotřeba závisí na ošetření povrchu, jeho typu, kvalitě aplikace a také na zvoleném barevném odstínu.			
ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ	ŘEDIDLO NA EMAIL COLOR			

PŘÍPRAVA POVRCHU

1. Železný či ocelový povrch

Mechanicky odstraňte rez. Mastnotu a jiné nečistoty očistěte pomocí **NITRO ŘEDIDLA COLOR**.

2. Dřevěný povrch

U dřeva z jehličnatých stromů nesmí vlhkost překročit 15 %, u dřeva z listnatých stromů 12 %. Suchý povrch se musí obrousit a očistit, k odstranění veškerého vosku, pryskyřice či mastnoty je nutné použít **NITRO ŘEDIDLO COLOR**.

3. Renovace starého nátěru

Nepoškozené nátěry je třeba očistit a obrousit, poškozené nátěry se musí zcela odstranit.



NÁTĚROVÉ SYSTÉMY

POVRCH		PŘÍPRAVA POVRCHU	IMPREGNACE	ZÁKLADNÍ NÁTĚR	VRCHNÍ NÁTĚR
ŽELEZ O, OCEL	interiér	odstranění rzi a nečistot	/	1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR NA KOV COLOR	2x EMAIL COLOR
	exteriér			2x ZÁKLADNÍ NÁTĚR NA KOV COLOR	
DŘEVO	interiér	broušení odstranění nečistot	/	1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR NA DŘEVO COLOR	
	exteriér			1x LAZURA COLOR bezbarvá	
STARÉ NÁTĚRY	interiér / exteriér	čištění, broušení a odstranění poškozených nátěrů	vhodný základní nátěr 1–2x		1–2x EMAIL COLOR

POZNÁMKY A ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- Odstraňujete-li rez pomocí chemických látek na bázi kyselin (fosfor), je nutné povrch důkladně opláchnout vodou a vysušit a teprve poté lze aplikovat **ZÁKLADNÍ NÁTĚR NA KOV COLOR**, protože jakékoli zbytky látek brání vysychání.
- Ve špatně větraných prostorách může vzniknout silný zápach z organických rozpouštědel. K nátěru interiérového nábytku proto nedoporučujeme používat rozpouštědlové nátěrové hmoty z alkydové pryskyřice.