

METAL-X[®]

METAL-X je vysoce odolný, lesklý, rychleschnoucí alkydový email na kovové i dřevěné povrchy. Má vysokou krycí schopnost. Nežloutne stárnutím, je odolný nárazům a opotřebením. Ideální na kovové povrchy jako jsou dveře, zábradlí, stroje, auta, ocelové konstrukce apod. Odstíny jsou stálobarevné. Dobře odolává zhoršeným klimatickým a povětrnostním podmínkám. Přidáním 10-20% přísady ADDITIVE 220 zvýšíme jeho lesk, zkrátíme dobu schnutí a zvýšíme povrchovou tvrdost a elasticitu. Životnost směsi po natužení je maximálně 8 hodin. Neobsahuje olovo a chromany.

INFORMACE O VÝROBKU

Typ	: Alkydový email
Specifická hmotnost	: 1,00-1,23 gr/cm ³ (EN ISO 2811-1:1997,20°C)
Viskozita	: 80 – 95 K.U. (20 °C) (ASTM D 562-01:2005,25°C)
Obsah sušiny	: 57 – 67 % (EN ISO 3251:2008)
Plouščka suchého filmu v jednom nátěru	: 36 – 48 μm (ISO 2808:2007)
Celková plouščka suchého filmu	: 90 - 100 μm (ISO 2808:2007)
Stupně lesku	: 89 (20°) 96(60°) 100 (85°) (EN ISO 2813 : 1994)
Ředění	: 5 – 10 % ředidlem 135 pro aplikaci stříkací pistolí Přidáním 10-20% Additive 220 můžeme zvýšit lesk, zkrátit dobu schnutí a zvýšit povrchovou tvrdost.
Způsob aplikace	: Štětcem, válečkem nebo stříkací pistolí
Suchý na dotek	: 30 – 40 minut (ASTM D 1640-03)
Schnutí	: 2 – 6 hodiny (v závislosti na okolní teplotě a vlhkosti vzduchu)
Teoretická vydatnost	: 8-12 m ² /0,75 L (10-16 m ² /L) v jednom nátěru (v závislosti na typu povrchu a odstínu)
Odstíny	: Bílá a dalších 30000 odstínů z mixi systému ColorTouch. Mícháme dle vzorkovnic MOMENTS, NCS 2, EUROTREND, RAL, DULUX, SIKKENS, VIVECHROM, TIKURILLA, BERLING, BENJAMIN MOORE, CHROTEX, ERLAC, KRAFT, VITEX, VECHROM, VERNILACK, PRATT & LAMBERT, PAMMASTIC, COLTEC, SERWIN WILLIAMS.
VOC (Voitaile Organic Compounds)	: EU limit pro tento produkt kategorie A/d : 400 g/l (2007) a 300 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max. 295 g/l .

PŘÍPRAVA POVRCHU – APLIKACE

Nové a již natřené povrchy (dřevo i kov) obruste vhodným brusným papírem. Povrchy musí být čisté, suché a zbaveny všech vadných a špatně přilnavých materiálů, špíny a mastnoty. Na dřevo použijte jako základ VELATOURU. Na kovové povrchy aplikujte antikorozi základ např. ANTIRUST nebo Marine Primer.

PO APLIKACI

Ihned po aplikaci odstraňte co nejvíce barvy z náradí mechanicky a současně náradí očistěte ředidlem 135 nebo technickým benzínem.

SKLADOVATELNOST

24 měsíců v uzavřeném obalu

BEZPEČNOST, INFORMACE O OCHRANĚ ZDRAVÍ A PROSTŘEDÍ

Standardní věta/věty označující specifickou rizikovost: R 10 Hořlavý. R 20/21 Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží. R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Standardní pokyny pro bezpečné zacházení: S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S 9 Uchovávejte obal na dobře větraném místě. S 23 Nevdechujte plyny/páry/aerosoly. S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima. S 36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. S 43 V případě požáru použijte prášek, oxid uhličitý, alkoholrezistentní pěnu. Nikdy nepoužívat vodu. S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Klasifikace a označování přípravku: Xn zdraví škodlivý

PŘED POUŽITÍM DOBŘE PROMÍCHEJTE – CHRAŇTE PŘED MRAZEM – NEPOUŽÍVEJTE PŘI TEPLOTÁCH NIŽŠÍCH NEŽ 10°C.