

METAL-X®

METAL-X je vysoce odolný, lesklý, rychleschnoucí alkydový (alkyd-uretanový) 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 získáme email alkyd-uretanového typu, 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 (alkyd-uretanový) 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)
Ploušťka suchého filmu v jednom nátěru	: 36-48μm (ISO 2808:2007)
Celková ploušťka suchého filmu	: 90-100μm (ISO 2808:2007)
Stupně lesku	: 89 (20°) 96(60°) 100 (85°) (EN ISO 2813: 1994)
Ředění	: 5-10 % ředidlem 135 pro aplikaci stříkáčích pistolí Přidáním 10-20 % Additive 220 můžeme zvýšit lesk, zkrátit dobu schnutí a zvýšit povrchovou tvrdost.
Způsob aplikace	: Štětcem, válečkem nebo stříkáčích 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 49000 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 antikorozní základ např. ANTIRUST nebo MARINE MINIO.

PO APLIKACI

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

SKLADOVATELNOST

24 měsíců v uzavřeném obalu

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

