

Anwendungsbereich:

Wird als ästhetischer und Schutzemail für verzinktes Blech und Aluminium, hat keine vom Klima abhängige Einschränkungen.

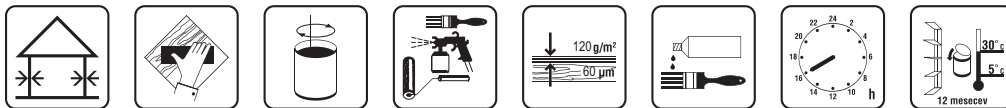
Eigenschaften:

- maximale Beständigkeit auf UV-Strahlen
- Beständigkeit auf Schwefeldioxyd
- hohe mechanische, chemische und Wetterwiderstandskraft
- sehr gute Abdeckung



VINILACRYL EMAIL
1K Vinyl-Acryl-Farbe für Metalle

2



GEBRAUCHSANLEITUNG

FARBZUBEREITUNG	Farbe gut vermischen und nach Bedarf mit VINILKOLOR VERDÜNNUNGSMITTEL verdünnen. Verdünnung je nach Bedarf abhängig von dem Sprühsystem und der Düsendgröße (Airlessdüse: dünnere=215/218, mittlere=415/418, breitere=615/618).
FLÄCHENZUBEREITUNG	Blech erst entfetten, von allen Unreinheiten säubern, trocknen und mit einem 30 Mikronen Trockenfilm mit VINILACRYL EMAIL besprühen. Bei der Wartung obligatorisch alle aktiven Korrosionsstellen zuvor sanieren (abschleifen und mit Epoxy Primer Antikorrosionsanstrich streichen). Nicht korrodiertes Blech sanft mit Keton abwischen (feucht, auf keinen Fall naß), damit sich die hineingefressenen Unreinheiten lösen, die sich teilweise mit der Oberschicht der vorigen Farbe verbunden haben. Größere Ketonmengen würden bei Rissen unter den alten Farbfilm gelangen und ihn von dem Blech lösen. Empfehlenswert ist eine Reinigung mit einem Hochdruckgerät mit 120-150 Bar, damit sich mechanische Unreinheiten und am Blech schlecht haftende Farbfilme lösen.
AUFTRAGEN DER FARBE	Mit Pinseln, Walzen oder Sprühen.
THEORETISCHER VERBRAUCH	120 g/m ² für einen 60 Mikronen Trockenfilm.
TROCKNUNGSZEIT	Staubtrocken nach 1 Stunde, greiftrocken nach 2 Stunden.
WARTEZEIT WÄHREND DER	Der nächste Anstrich kann nach 16 Stunden aufgetragen werden.

TECHNISCHE DATEN

FARBNUANCEN	Gemäß der RAL Farbskala
DICHTE	0,95 -1,05 g/ml (20°C) – abhängig von der Nuance
TROCKENSTOFF	52% ± 2%
VISKOSITÄT	Thixotropie
HAFTUNG	ISO: 0 / ASTM: 5B
INHALT VON HOS/VOC	IIA(i), 600 g/l (2007), das Produkt beinhaltet: max. 600 g/l
VERDÜNNUNG / SÄUBERUNG	VINILKOLOR VERDÜNNUNGSMITTEL
VERPACKUNG	1 – 25l
GEBRAUCHSFRIST UND LAGERUNG	Mindestens 12 Monate in der original gut geschlossenen Verpackung, im trockenen und gut gelüfteten Raum.

SYSTEM

UNTERGRUND	VORBEREITUNG	GRUNDANSTRICH	SCHLUßANSTRICH
Metalle	Beseitigung von Staub, Unreinheiten und Fettflecken Waschen mit Hochdruckreiniger	EPOXYKOLOR PRIMER	VINILACRYL in der gewählten Nuance

ANMERKUNGEN UND BESONDERHEITEN

VINILACRYL EMAIL ist leicht matt, womit eventuelle Unebenheiten auf dem Blech teilweise verdeckt werden.

