

Technische Information

Alpina XT Rostschutz-Grundierung

Schnelltrocknende Kunstharz-Rostschutz-Grundierung für Metall, außen und innen.

Werkstoff

Verwendungszweck:

Schnelltrocknende Kunstharz-Rostschutz-Grundierung für Eisen- und Stahluntergründe im Innen- und Außenbereich.

Eigenschaften:

Hohe Korrosionsschutzwirkung. Durch eine spezielle Bindemittelformel ist ein sehr gutes Haftvermögen gegeben.

Gute Deckkraft, universell überlackierbar, leichte Verarbeitung.

Materialbasis:

Alkydharz mit aromatenfreien Lösemitteln.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/d): 500 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC.

Dichte:

ca. 1,5 g/cm³.

Glanzgrad:

Matt.

Farbton:

Weiß.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung):

Entzündlich. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. übernehmen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Enthält 2-Butanonoxim, Cobaltcarboxylate – kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Produkt-Code Farben u. Lacke:

M-GP02

Lagerung:

Kühl. Gebinde dicht verschlossen halten.

Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.



Anstrichaufbau:

Vorbehandlung

Untergründe müssen tragfähig, fest, sauber, trocken, fett- und rostfrei sein. Verschmutzungen und trennende Substanzen entfernen, metallisch blank entrostet.

Grund- und Zwischenanstrich

Im Innenbereich 1–2 Anstriche und im Außenbereich 2 Anstriche mit Alpina XT Rostschutzgrundierung.

Zur Ausbesserung

von Unebenheiten / Fehlstellen:

Alpina Universal-Lackspachtel.

Schlußanstrich

1–2 Anstriche mit Alpina XT Bunt- oder Weißlacken.

Verarbeitung:

Alpina Lacke können gestrichen, gerollt und gespritzt werden. Alpina Kunstharz-Lack läßt sich am besten mit Naturborsten- bzw. Chinaborsten-Pinseln verarbeiten. Auf größeren Flächen den Lack mit einer kurzflorigen Nylonrolle (4–6 mm Florhöhe) auftragen. Vor Gebrauch gut aufrühren und bei Bedarf mit Terpentinersatz verdünnen.

Hinweise für Spritzverfahren:

Airlessauftrag

Druck: 160 bar

Verdünnung: unverdünnt

Düse: 0,011 inch

Verarbeitungstemperatur:

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5°C.

Ergiebigkeit:

Ca. 6,5 m² (500 ml) bzw. ca. 26 m² (2,0 Liter) bei einmaligem Anstrich auf glatten Flächen. Auf rauen Untergründen entsprechend weniger.

Trockenzeit:

Bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit staubtrocken nach ca. 30 Min., griffest und überstreichbar nach ca. 3 Std., überspritzbar nach 6–8 Std.

Bei niedrigen Temperaturen und erhöhter Luftfeuchtigkeit verzögert sich die Trocknung.

Werkzeugreinigung:

Zur Reinigung bitte Pinselreiniger oder Terpentinersatz verwenden.

Inhaltsstoffe:

Alkydharz, Titandioxid, Zinkphosphat, Zinkoxid, Calciumcarbonat, Silikate, Aliphate, Additive.

Technische Information Nr. 4115 · Stand: November 2010

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220

Alpina-Hotline Tel.-Nr. 0 180 5 / 123 888

(0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz,

Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)

www.alpina-farben.de