GYSO-Grundierfarbe

Produkt

Lufttrocknender, blei- und chromatfreier einkomponenten-Reaktionsprimer mit universeller Verwendbarkeit auf Metallen im innen- sowie Aussenbereich. Als Haftvermittler oder Rostschutzgrundierung einsetzbar.

Eigenschaften

Guter Korrosionsschutz, hohe Hitzebeständigkeit, schnelle Trocknung, nitrofest (nach Durchtrocknung), ausgezeichnetes Haftvermögen auf schwierigen Untergründen wie blankem, galvanisiertem und verzinktem Stahl, Aluminium (dank Phosphorsäurezusatz), Kupfer, Messing, Durchgetrockneten Lackschichten, Polyester-Spachtelmassen, GFK und hartem Kunststoff.

Verarbeitung



Der Untergrund muss fest, trocken, staub-, öl und fettfrei sein.



Lose Altbeschichtungen und Rost gut entfernen, alte Anstriche anschleifen.

Grundierung gut aufrühren, kann in der Spritzversion bis zu 25 % mit Nitroverdünner verdünnt werden. Zum Streichen können bis zu 5 % Nitroverdünner beigefügt werden.



Staubtrocken nach ca. 10 min, grifffest nach ca. 20 – 30 min.

Bei forcierter Trocknung mit Kurzwellen-Infrarot (bis 150° C) vorher 10 min ablüften lassen. Die Durchtrocknung ist von der Schichtstärke, Luftfeuchtigkeit und der Temperatur abhängig.

Überlackierbar mit den meisten Lacksystemen.

Hinweis: Grundierung nicht mit 2K-Polyestermaterialien überarbeiten.

GYSO-Grundierfarbe

Technische Daten

Basis	Polyvinylbutyral / Kondensationsharze
Rostschutzpigment	Zinkphosphat und Rostinhibitor
Konsistenz	Streichfähig
Verarbeitungstemperatur	+ 5° C bis + 30° C
Schichtdicke als Haftvermittler	20 – 25 µm
Schichtdicke als Rostschutzgrundierung	30 – 40 µm
Staubtrocken	10 min
Grifffest	20 – 30 min
Überlackierbarkeit	30 min
Überstreichbar	ca. 1 Std
Temperaturbeständigkeit	max. 180° C
Dichte	1.18 kg / lt
Gitterschnitt	Güteklasse 0 = sehr gut (20 µm)
Festkörpergehalt	40 – 42 % (je nach Farbton)

Lieferform

Gebinde	Dose à 750 ml / Karton à 4 Dosen Kanne à 5 lt / Karton à 4 Kannen
Farbe	grau, rotbraun
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum (kühl und trocken)







Sicherheitshinweise

Enthält Lösemittel. Hinweise auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt beachten.

Anmerkung

Diese Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen ausschließlich der Beratung. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neuste Ausgabe dieses Datenblattes.
Die Verantwortung für Verarbeitung und Einhaltung der dafür vorgesehenen Richtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung jeweils Eigenversuche durchzuführen. Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen. Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet.

GYSO AG | CH-8302 Kloten
Steinackerstrasse 34
Tel. +41 43 255 55 55
info@gyso.ch
www.gyso.ch

GYSO SA | CH-1023 Crissier