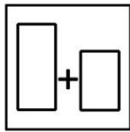
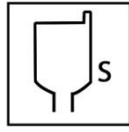


10031 – Kunstharz-Grundierung



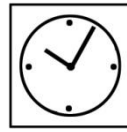
1000 ml +
200-400 ml



20-25" DIN4
bei 20°C



Ø 1,4 – 1,8 mm
4 bar
Spritzgänge: 2-3



Lufttrocknung bei 20°C
Klebefrei-bearbeitbar: 1-2 Stunden
Durchtrocknung 24-48 Stunden

BESCHREIBUNG

schnelltrocknende, chromatfreie Kunstharzgrundierung für einfachste Anwendung

ANWENDUNGSGEBIET

Grundierung für Stahl und Eisenwaren mit Antikorrosiven Eigenschaften

EIGENSCHAFTEN

- leichte Verarbeitung
- schnelle Trocknung
- gute Haftung auf Stahl und Stahlblech

VORBEHANDLUNG DES UNTERGRUNDES

- Stahlblech: entrostet, geschliffen und z.B. mit 01772 Metall-Entfettungsmittel gut gereinigt

VERARBEITUNG

Das Produkt ist für die Spritzverarbeitung konzipiert, kann aber unverdünnt auch gerollt, bzw. gestrichen werden.

Mischungsverhältnis:

nach Gewicht und Volumen

10031 Kunstharz-Grundierung (Stamm-Material)
10825 Verdünner (es geht auch 10552)

1000 Teile
200 - 400 Teile

Spritzviskosität bei 20°C: 20 - 25" DIN 4

Ø Spritzdüse: 1,4 - 1,8 mm

Spritzdruck: 4 bar

Spritzgänge: 2 - 3

Empfohlene Schichtdicke: ca. 50-60 Mikrons

Ergiebigkeitswert (theoretische Werte): 1 l Mischung = 5,5 - 6 qm bei 50 Mikrons

TROCKNUNG (bei Objekt- und Raum- u. Materialtemperatur von 20°C)

Staubfrei: nach ca. 35 min.

Klebefrei/bearbeitbar: nach ca. 60 bis 120 Minuten

Durchtrocknung: nach ca. 24 bis 48 Stunden

ÜBERLACKIERUNG

- erst nach ausreichender Durchtrocknung mit:
 - Kunstharz-Lack
 - Nitro-Lack (Vorprüfung vornehmen)

BEMERKUNGEN

- zu frühes Überstreichen führt zu Haftungsverlust
- sehr hohes spezifisches Gewicht
- VOC (im Durchschnitt) des gebrauchsfertigen Produkts: ~615 g/l
- in verschiedenen Farben herstellbar, z.B. nach RAL oder Vorlage

Die vorliegenden Informationen drücken unser Wissen nach neuestem Stand aus. Diese Angaben sind im übrigen nur als reine Informationen zu sehen. Weder verpflichten sie uns noch können sie Anlass zu Reklamationen irgendwelcher Art sein. Dies gilt auch in Anbetracht der Tatsache, dass sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen.

Stand: 03/2022