

TECHNISCHES DATENBLATT

TC 516 ist ein hochwertiger 2-Komponenten weisser Grundierlack auf Epoxidharzbasis.

ALLGEMEIN

TC 514 Lack
TC 514 H Härter
TC 515 Verdünner

- Gute mechanische Beanspruchbarkeit
- Gute Haftung und Härte

EIGENSCHAFTEN

Mischverhältnis
2K Lack TC 516

Lack TC 516 : Härter TC 516 H
5 : 1
(Gewichtsteile)

MISCHUNGSANWEISUNG

Minimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur + 10° C

SPEZIFIKATIONEN

Verarbeitungs-Topfzeit bei 20° C 10 Stunden

Maximale Luftfeuchte für die Verarbeitung 70% relative Feuchte

Trocknung bei 20° C / 50% - 60% relative Feuchte

- staubtrocken nach 60 Minuten
- griffest, überlackierbar nach 3 Stunden
- durchgetrocknet nach 24 Stunden
- forcierte Trocknung, z.B. 45 Min. bei 70° C möglich

Je nach Substrat und Anforderungsprofil empfiehlt sich eine mechanische (Staubstrahlen, Bürsten) oder chemische (Chromatieren, Beizen) Vorbehandlung. Die Untergründe müssen frei sein von Verunreinigungen, Korrosionsprodukten, Feuchtigkeit, Staub, Ölen, Fetten und dergleichen.

UNTERGRUND

Eine sehr gute Haftung ist gewährleistet für folgende Untergründe:

Stahl, Leichtmetalllegierungen, Buntmetalle, Rostfreier Stahl, Polyester, Phenoplast, Epoxid, Polyurethan und Polyamid.

Applikation	Applikationsart	Verdünnung
Kleine Flächen	Streichen	0% bis 10%
Grosse Flächen	Rollen	0% bis 10%
Verschiedene Flächen	Spritzen	10% bis 30%

VERARBEITUNG

Lack vor Gebrauch gut aufrühren!

TECHNISCHES DATENBLATT

Wir empfehlen die Applikation in einer Schichtdicke von wenigstens 30 Mikrometer zum Erhalt einer deckenden weissen Oberfläche.

VERBRAUCH

Sofort nach Beendigung der Arbeit die Geräte mit Verdünner oder Aceton reinigen. Reinigungsmittel und Farbresten in die Verbrennung geben.

GERÄTEREINIGUNG

In unangebrochenem Gebinde bei 20° C während 6 Monaten lagerfähig. Nicht über 30° C lagern.

LAGERUNG

- Farbe nicht einnehmen, Dampf nicht einatmen
- Farbe nicht in die Kanalisation gelangen lassen

SICHERHEIT

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Sie befreien den Verarbeiter unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

SONSTIGE ANGABEN