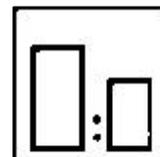


ACRYL-KLARLACK FÜR ALUMINIUM

1.360.0600

KLARLACK FÜR ALUMINIUM

Acryl-Klarlack für Aluminium-Untergrund mit guter Haftung auf den verschiedensten Aluminiumlegierungen.



UNTERGRUND

Gezogenes oder fließgepreßtes Aluminium.
Leichtmetall-Legierungen.
Geschliffener Inox-Stahl.

VORBEREITUNG

Die Oberfläche mit Silikonentferner reinigen. Mit feinem Schleifpapier abschleifen.



| | VOLUMEN | GEWICHT |
|--------------------------|---------|---------|
| KLARLACK FÜR ALUMINIUM | 1000 | 1000 |
| HÄRTER | 200 | 200 |
| VERDÜNNER | 150-200 | 150-200 |
| VISKOSITÄT' - DIN4, 20°C | 19-22" | |
| POT LIFE | 2 h | |

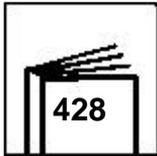


HÄRTER - VERDÜNNER

| | | |
|-----------|------|---------|
| HÄRTER | 6000 | Schnell |
| | 8000 | Extra |
| | 4000 | Lang |
| VERDÜNNER | 4310 | Normal |
| | 4320 | Lang |
| | 4305 | Schnell |

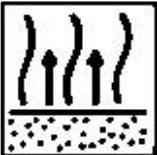
Wichtig:

Die Qualität der Lackierung (Haftung) wird durch den Typ des Aluminiums beeinflusst. Es wird deshalb empfohlen, die Akzeptierbarkeit der Lackierung vorab zu prüfen. Das Produkt verfügt über eine gute Beständigkeit gegen Diesel und Schweröl, jedoch nur über eine geringe Beständigkeit gegen Benzin. Um dieses Problem zu umgehen, wird die Überlackierung nach 1 bis 2 Stunden, jedoch naß-in-naß, mit einem herkömmlichen 2K-Klarlack (Maxiclear HS, Maxilack) empfohlen. Bei der Überlackierung mit Maxiclear HS oder Maxilack muß beachtet werden, daß aufgrund der Eigenschaften dieses Produktes (elastischer Klarlack, um die Haftung zu erzielen) die Beständigkeit und das Haftvermögen erst nach einer Trocknungszeit von einigen Tagen erzielt werden kann. Dieser Zeitraum kann durch die Trocknung von 2 bis 4 Stunden bei 60° C. vermindert werden.



VERARBEITUNG

| | | |
|--------------------------|----------------------|------------------|
| Ausrüstung | <i>Konventionell</i> | <i>Airless</i> |
| Spritzdüse | mm 1.4-1.6 | 0,09-0,11 Inches |
| Spritzdruck in Bar | 3-4 | 120-140 |
| Anzahl der Spritzgänge | 2-3 | 2 |
| Empfohlene Schichtstärke | 40-50 Mikron | |



TROCKNUNG

| | | |
|---|--------------|------------------------|
| LUFTTROCKNUNG (je nach Stärke und Raumtemperatur) | | |
| staubtrocken | | 7-10 Minuten |
| griffest | | 6 Std. |
| Härtung | | 36 Std. |
| Abdunstzeit vor der Ofen-/Infrarot-Trocknung | | 5 Minuten |
| OFEN | | 30-40 Min. bei 50-60°C |
| INFRAROT | Mittelwellen | 20 Minuten |
| | Kurzwellen | 15 Minuten |



TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------|--|
| Gebinde | 1 l |
| Lagerung | kühl und trocken, fern von Wärmequellen aufbewahren |
| Theoretische Ergiebigkeit | 7 m ² /l Fertig-Mischung, Schichtstärke 50 Mikron |



HYGIENE-UND SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Das Produkt ist ausschließlich für den professionellen Gebrauch bestimmt.
Siehe Sicherheitsdatenblatt Nr. 357.