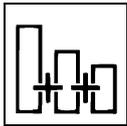
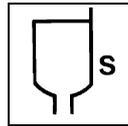


LS164 (29164) ACRIPROF UHS



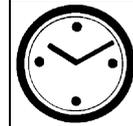
1000 g +
500 g +
50-150 g



23-25" DIN 4
bei 20°C



Ø 1,2-1,5 mm
Nr. Gänge: 2
Luftdruck: 3,5/4,0 Atm



Lufttrocknung bei 20°C:
Griffest: 12 Std
Durchtrocknung: 24 Std

Topfzeit bei 20°C:
2 Std

Ofentrocknung:
30 Min. bei 60°C

BESCHREIBUNG

UHS 2K Acryldecklack.

ANWENDUNGSGEBIET

Für Nutzfahrzeuge, LKW, Thermokofferaufbauten, Industrie im Allgemeinen.

EIGENSCHAFTEN

- Optimales Erscheinungsbild
- Hohe senkrechte Stabilität
- Hohe Lichtfestigkeit
- Optimale Bewitterungbeständigkeit
- Optimales Deckvermögen
- Niedriger VOC-Wert

VORBEHANDLUNG DES UNTERGRUNDES

Geeignet für Epoxy- oder Acrylfüller/-grundierungen im T/T- sowie N/N-Verfahren.

VERARBEITUNG

Spritzverarbeitung mit herkömmlicher Pistole, AIR MIX oder AIRLESS.

Mischungsverhältnis:

| | Gewicht und Volumen |
|---|----------------------------|
| LS164 ACRIPROF UHS (aus Binder 29164 gemischt) | 1000 Teile |
| 29364 ACRIPROF UHS HARDENER (Härter) oder | 500 Teile |
| 29316 ACRIPROF UHS HARDENER AIRLESS oder | 500 Teile |
| 29397 ACRITOP ULTRA HS FAST HARDENER * | 500 Teile |
| 00825 (standard) - 00824 (slow) LECHSYS UNIVERSAL THINNER (Verdüner) oder | 50-150 Teile |
| 00653 AIRLESS THINNER | 150 Teile |

*Bei niedrigen Temperaturen einzusetzen

Topfzeit bei 20°C mit Härtern 29364-29397 : 2 Std
Topfzeit bei 20°C mit Härter 29316 : 4 Std

Spritzviskosität bei 20 °C: 23-25" DIN 4

Ø Spritzdüse bei Spritzverarbeitung: 1,2 / 1,5 mm
Ø Spritzdüse bei Airless-Verarbeitung: 0,09 Zoll

Luftdruck bei Spritzverarbeitung: 3,5 / 4,0 Atm
Luftdruck bei Airless-Verarbeitung: 120 Atm

Anzahl der Gänge: 2

Zwischenzeit zwischen den Gängen bei Spritzverarbeitung: 5 Min.
Zwischenzeit zwischen den Gängen bei Airless-Verarbeitung: 30-40 Min.

Empfohlene Schichtdicke bei Spritzverarbeitung: 50-60 µ
Empfohlene Schichtdicke bei Airless-Verarbeitung: 60-70 µ

Theoretische Ergiebigkeit: 1 Kg Mischung = 7,5 m² bei 60 µ
1 L Mischung = 8,6 m² bei 60 µ

DIR 2004/42/CE: Decklacke IIB/d – VOC spritzfertig 420 g/l
Das spritzfertige Produkt hat höchstens einen VOC-Gehalt von 420 g/l

TROCKNUNG

Lufttrocknung bei 20°C:

Staubfrei: 20 Min.
Griffest: 12 Std
Durchtrocknung: 24 Std

Ofentrocknung:

Ablüftzeit: 20°C über 20 Min.
Kochung: 30 Min. bei 60°C

Die vollständige Durchhärtung erfolgt nach einigen Tagen.

ÜBERLACKIERUNG

Der Decklack LS164 (29164) ACRIPROF UHS ist mit dem Klarlack 96230 TIXO KLARLACK 09 und mit sich selbst zwischen 2 und 72 Stunden überlackierbar. Die Haftung ist in allen Fällen konform und es ist möglich, Klebebänder aufzubringen: nach 48 Stunden, wenn der Decklack mit dem Klarlack 96230 überlackiert worden ist und nach 30 Stunden, wenn der Decklack mit sich selbst überlackiert worden ist.

ANMERKUNGEN

Bei Airless-Verarbeitungen ist es möglich, mit der Zugabe der Verdünnungsprozentanteile bis zu 20% von 00653 einen besseren Verlauf zu erzielen.

Der Einsatz des UV Plus Additive 33333 (bis zu 5% im Decklack) dient zur Verbesserung der Beständigkeit letzterer Formulierungen gegen direkte Sonnenstrahlung.

TECHNISCHES MB Nr. 0661-D STAND 09/2013

Die vorliegenden Informationen sind das Ergebnis streng überwachter Versuchsreihen und drücken unser Wissen nach neuesten Stand aus. Diese Angaben sind im übrigen nur als reine Informationen zu sehen. Weder verpflichten sie unsere Gesellschaft noch können sie Anlass zu Reklamationen irgendwelcher Art sein. Dies gilt auch in Anbetracht der Tatsache, daß sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen.