

100 Line

Glasurit Reihe 100 Wasserbasislack



A brand of BASF –
We create chemistry

Anwendungsbereich:

Uni- und metallische Basisfarben. Nass-in-Nass-Verfahren mit Glasurit Klarlacken.
100 Line ist wasserverdünnbar und wird unter Glasurit Klarlack aufgetragen.

Eigenschaften:

Sehr gute Deckkraft, hohe Effizienz.
wasserverdünnbar, weniger als 6% organische Lösungsmittel (in gebrauchsfertiger Einstellung).

Hinweis:

- Mischformeln mit 100-M 10 / 100-M 20 / 100-M 10X / 100-M 20X und Basisfarben sind verfügbar, um die gesamte Farbpalette abzudecken, die in der Automobilreparaturlackierung benötigt wird.
- Bei hohen Temperaturen, niedriger Luftfeuchtigkeit oder größeren Oberflächen können die Mischlacke 100-M 10, 100-M 20 und der Reduzierer 100-E 5 durch die Produkte 100-M 10X, 100-M 20X und 100-E 5X ausgetauscht werden.
- Verwenden Sie 100-M 10 / 100-M 20 nur gemischt mit Reihe 100 Basisfarben und 100-E 5.
- Verwenden Sie 100-M 10X / 100-M 20X nur gemischt mit Reihe 100 Basisfarben und 100-E 5X..
- Ausmischungen können bis zu 3 Monaten in Kunststoffbehältern gelagert werden.
- Gebrauchsfertige Mischungen halten sich bis zu 3 Wochen, wenn sie in Kunststoffbehältern aufbewahrt werden.
- Die Abluftzeiten können durch den Einsatz geeigneter Dry-Jet-Geräte deutlich reduziert werden.
- Weitere Details und Informationen zu Applikationsprozessen entnehmen Sie bitte dem Glasurit Know How Modul "Glasurit 100 Line".



Lackaufbau

Siehe Glasurit Know How Modul "Glasurit Reihe 100".

2:1



Mischungsverhältnis

100 Vol. %

100 Line
UNI oder Metallic (laut Mischformel)



Verdünnung

50 Vol. %

100-E 5, -E 5X
(laut Mischformel)
nach Zugabe SOFORT umrühren!

Sicherheitshinweis:

Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.

2004/42/II(d)(420)249: Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.d) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 420 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 249 g/l.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung erhalten Sie im Internet unter www.glasurit.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany

03/2024

100 Line

Glasurit Reihe 100 Wasserbasislack



A brand of BASF –
We create chemistry

Anwendungsbereich:



Compliant Fließbecherpistole



HVLP-Fließbecherpistole

Spritzdruck

2 bar

Düsengröße

1,3-1,4

Spritzgänge

1 voller Spritzgang + 1 "Finish-Gang" Nass-in-Nass

Abluftzeit bei 20 °C

Nach dem "Finish-Gang" ablüften bis die Oberfläche vollständig matt ist.

Schichtdicke:

10-15 µm

Lackier-Hinweise

Spritzdruck = Eingangsdruck
Die Angaben sind abhängig vom Pistolenhersteller, detaillierte Informationen können dem Glasurit Know How Modul "GRUNDWISSEN – AUSSTATTUNG LACKIERBETRIEB" entnommen werden.



Infrarot (kurzwellig)

Oberflächentemperatur 40 - 50°C (max. 60°C) trocknen bis matt und abkühlen lassen.

Bitte beachten Sie: Bei der Autoreparaturlackierung sind neben den in diesem Dokument enthaltenen Verarbeitungshinweisen immer Reparaturanweisungen der Fahrzeughersteller, insbesondere zur verbauten Sensorik, zu beachten.

Sicherheitshinweis:

Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.

2004/42/IIIB(d)(420)249: Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.d) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 420 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 249 g/l.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung erhalten Sie im Internet unter www.glasurit.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany

03/2024