Technische Information

# K2040

Klarlack, schnelltrocknend

A brand of BASF –
We create chemistry

| | |
|---|---|
| **Anwendungsbereich:** | Klarlack für Wasserbasislacke. |
| **Eigenschaften:** | Schneller und Energiesparender Klarlack – einfache Verarbeitung. |
| **Hinweis:** | Vorgemischt - ohne Verdünnungszugabe zu verarbeiten. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | **2:1** | |
| | **Mischungsverhältnis** | 100 Vol. % | K2040 |
| | **Härter** | 50 Vol. % | H2040 N |
| | **Spritzviskosität 20°C** | DIN 4: 17-19 s | |
| | **Potlife bei 20°C** | 30 min | |

| **Anwendungsbereich:** | **Compliant Fließbecherpistole** | **HVLP-Fließbecherpistole** |
|---|---|---|
| **Spritzdruck** | 2 bar | |
| **Düsengröße** | 1,2-1,3 | |
| **Spritzgänge** | 2 | |
| **Ablüftzeit bei 20 °C** | 1-3 min Ablüftzeit zwischen den Spritzgängen.<br>Ohne Ablüftzeit vor der Ofentrocknung. | |
| **Schichtdicke:** | 40-50 µm | |
| **Lackier-Hinweise** | Alternativ: 1 ½ Spritzgänge (ohne Ablüftzeit zwischen den Spritzgängen). | |

**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/IIB(d)(420)419:** 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 419 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 06/2024

# K2040

Klarlack, schnelltrocknend

A brand of BASF –
We create chemistry

| | |
|---|---|
| **Trocknung bei 40 °C** | 20 min |

| | |
|---|---|
| **Abschließender Hinweis** | Polieren nach angegebenen Trocknungszeiten und Abkühlung. |

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/IIB(d)(420)419:** 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 419 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 06/2024