

DIAMONT

DIAMONT Basecoat Line

Basislack für Zweischicht-Lacksysteme

Anwendungsbereich: Für die Reparatur von Fahrzeuglackierungen (Metallic, Perleffekt- und Uni-Farbtöne)

Hinweis: Neue Basisfarben müssen vor dem Gebrauch von Hand und zusätzlich 15 Minuten im Mischregal aufgerührt werden.
Bestand im Mischregal zweimal täglich für 15 Minuten rühren.
Bei erhöhten Temperaturen empfiehlt sich die Verarbeitung der Verdünnung BC 030.
Bitte beachten: Bei einer Schichtdicke von über 35 µm (mehr als 4 Spritzgänge, z. B. bei Mehrfarbenlackierung) ist die Zugabe von 5% Härter H 9000 zum Basislack erforderlich.

Festkörper	21 - 38 ± 2 %
Lagerbedingungen	5-45 °C
Haltbarkeit	60 Monate



Reinigung

Reinigen mit PK 700 oder PK 2000 Schleifen mit P400 (Schleiffüller oder ausgehärtete, lösemittelunempfindliche Altlackierung) Reinigen mit PK 700 oder PK 2000 Alternativ: Auftrag auf R-M Nass-in-Nass-Füller oder Sealer

Sicherheitshinweis:

Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

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

Bei der Verarbeitung sind die aktuellen Sicherheitsanweisungen und die persönliche Schutzausrüstung zu beachten.

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.rmpaint.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.



DIAMONT

DIAMONT Basecoat Line Basislack für Zweischicht-Lacksysteme



Mischungsverhältnis

100 Parts by vol DIAMONT Basislack für Zweischicht-Lacksysteme



Verdünnung

60 Parts by vol BC 020 (15°C – 25°C)
BC 030 (>25°C)



Spritzviskosität 20°C

DIN 4: 14-15 s
ISO 4: 22-25 s

Potlife bei 20°C

24 h



HVLP-Fließbecherpistole



Compliant Fließbecherpistole

Spritzdruck

2 bar

Düseninnendruck

0,7 bar

Düsengröße

1,3-1,5

1,3-1,4

Spritzgänge

Unifarbtöne: 2 (15-20 µm)
Metallic-und Perleffekt-Farbtöne: 2 + 1 Effektgang (15 µm)

Ablüßzeit bei 20 °C

5 min

Abschließender Hinweis

Nach Ablüßzeit Auftrag von R-M Klarlack im Nass-in-Nass-Verfahren.

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.

Bei der Verarbeitung sind die aktuellen Sicherheitsanweisungen und die persönliche Schutzausrüstung zu beachten.

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.rmpaint.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.