

# Clear coat

## C 2E50 Klarlack

**Anwendungsbereich:** Eignet sich für die Reparatur von Einzelteilen bis hin zur Ganzlackierung.

<b>Festkörper</b>	61 %
<b>Dichte</b>	0,95-1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Lagerbedingungen</b>	5-45 °C

**3:1:1**



**Mischungsverhältnis** 300 Vol. % C 2E50 Klarlack



**Härter** 100 Vol. % H 2E20 Härter



**Verdünnung** 100 Vol. %  
R 2E10 Verdünnung, kurz  
R 2E20 Verdünnung, mittel  
R 2E30 Verdünnung, lang



**Spritzviskosität 20°C** DIN 4: 19-23 s **Potlife bei 20°C** 2 h  
ISO 4: 45-60 s

### Sicherheitshinweis:

**2004/42/IIIB(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.**

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

Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

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](http://www.rmpaint.com) oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.



# Clear coat

C 2E50

Klarlack

		 HVLP-Fließbecherpistole	 Compliant Fließbecherpistole
Spritzdruck	bar	2	2
Düseninnendruck	bar	0,7	
Düsengröße		1,3-1,5	1,3-1,4
Spritzgänge		1 + ½ Spritzgänge (ohne Ablüftzeit zwischen den Spritzgängen).	
Ablüftzeit bei 20 °C	min	Keine Ablüftzeit vor der Ofentrocknung.	
Schichtdicke:	µm	40-60	
Lackier-Hinweise		Alternativ: 2 Spritzgänge mit ca. 3-5 min Ablüftzeit zwischen den Spritzgängen.	

## Trocknung



Trocknung bei 60 °C 30 min



Infrarot (kurzwellig) 10 min

**Hinweis Trocknung** Bei Kombikabine zusätzliche Aufheizzeit bis zur Objekttemperatur beachten.

**Abschließender Hinweis** Polieren nach vorgegebener Trocknungszeit und Abkühlung.

## Sicherheitshinweis:

**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.**

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

Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

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](http://www.rmpaint.com) oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.