

# AIR Purpos-R Black

P 2P25

eSense Lufttrocknender DTM, schwarz



<b>Anwendungsbereich:</b>	Pioneer Series - eSense Untergrund Lösungen
<b>Eigenschaften:</b>	Eco effectiveness - Lufttrocknender Grundfüller Hervorragender Korrosionsschutz und ausgezeichnete Schleifeigenschaften
<b>Hinweis:</b>	DTM-Füller ist mischbar mit AIR Purpos-R Weiss um verschiedene Graustufen zu erzielen. Dieses Produkt ist nicht als Dickschichtfüller geeignet.

<b>Lagerbedingungen</b>	5-45 °C
<b>Haltbarkeit</b>	24 Monate



## Reinigung

Reinigen Sie die Oberfläche mit MULTI Clean-R bevor Sie AIR Purpos-R schwarz auftragen

## Handhabung

### Produkt ist geeignet für

- Stahlblech
- Verzinktes Stahlblech
- Aluminium
- OEM Teile mit KTL Beschichtung
- Altlackierungen
- GFK / SMC



## Sicherheitshinweis:

**2004/42/II B(c I)(540)539:** Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB c I) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 539 g/l. 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](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.



# AIR Purpos-R Black

P 2P25

eSense Lufttrocknender DTM, schwarz



4:1:1

**Mischungsverhältnis**

100 Vol. %

P 2P25 eSense Lufttrocknender DTM, schwarz

**Härter**

25 Vol. %

H 2P20 eSense AIR Purpos-R Härter

**Verdünnung**

25 Vol. %

R 2P20 eSense Untergrund Verdünnung, normal

**Spritzviskosität 20°C**

DIN 4: 16-18 s

ISO 4: 30-40 s

**Potlife bei 20°C**

60 min

**HVLP-Fließbecherpistole****Compliant Fließbecherpistole****Spritzdruck**

2 bar

**Düsengröße**

1,4-1,6

**Spritzgänge**

2

**Ablüßzeit bei 20 °C**

Zwischen den Spritzgängen ablüften bis die Oberfläche Matt ist, kein Ablüften vor dem Trocknen

**Schichtdicke:**

50-70 µm

**Sicherheitshinweis:**

**2004/42/IIB(c I)(540)539:** Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB c I) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 539 g/l. 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](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.



# AIR Purpos-R Black

P 2P25

eSense Lufttrocknender DTM, schwarz



## Trocknung



Trocknung bei 20 °C 60 min

Trocknung bei 40 °C 20 min

Trocknung bei 60 °C 10 min



Infrarot (kurzwellig) 4 min



Schleifen Excenter

P400-P600

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:

**2004/42/II B(c I)(540)539:** Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB c I) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 539 g/l. 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](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.

