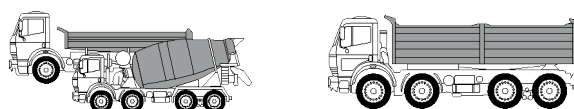


568-46E

Eco Balance CV-Stahlgrundierungspaste, 2-Schicht System



A brand of BASF –
We create chemistry

Anwendungsbereich:

Baumaschinen (Stahl), Fahrgestelllackierung, Fahrgestell (Umlackierung), Container, Ersatzteile aus Stahl und verzinktem Stahl

Eigenschaften:

- geeignet für große Bereiche / Flächen
- kann direkt auf Stahl oder verzinktem Stahl aufgetragen werden
- abtönbar
- gute Abdeckung des gestrahlten Profils
- sehr guter Decklackstand
- verbessert das Deckvermögen

Hinweis:

Aluminium-Chassis müssen mit einer geeigneten Grundierung lackiert werden.
Der Untergrund sollte sauber, frei von Staub, Rost, Öl und Fett sein.

Untergründe

- = sehr gut geeignet
● = gut geeignet
○ = bedingt geeignet

Stahl	●●
Verzinkter Stahl	●●
Edelstahl	●
Aluminium	
Eloxiertes Aluminium	
GRP / SMC	●
PP-EPDM	
Glasurit CV - Primer	●
Glasurit CV - Primer Filler / Filler	
Pulver	●
Coil-coating	●
Plywood	
Holz	
Werkslackierung	●
Altackierung	●

**Ergiebigkeit**540 m²/l bei 1 µm**Festkörper**

~ 80 %

Sicherheitshinweis:

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.
Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

2004/42/IIIB (c II)(540)530: Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.c II) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 530 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

11/2023

568-46E

Eco Balance CV-Stahlgrundierungspaste, 2-Schicht System



A brand of BASF –
We create chemistry

**Vormischung**

568-46E mit Decklack Reihe 68-
Mischen Sie 568-46E (70 Teile) mit Reihe 68- (30 Teile)

**Mischungsverhältnis**

7:1+15-25% nach Volumen

**Härter**

922-138E, -136, -139

**Verdünnung**

352-320E, -330, -315

**Spritzviskosität 20°C**

DIN 4: 25-35 s

Potlife bei 20°C

2 h

Anwendungsbereich:	Compliant-Fließbecher	Saugbecher	Airless/ Airmix	Druckkessel/ Membranp.
Spritzdruck	2,2-2,5 bar	2 bar	2,5 bar	2 bar
Düseninnendruck				120-150 bar
Düsengröße	1,6-1,8	1,7-1,9	1,7-1,9	0,28-0,33
Spannung				50-80 kV
Elekt. Widerstand				700-1500 Ω
Spritzgänge	2	2	2	1-2
Abluftzeit bei 20 °C	10-15 min	10-15 min	10-15 min	10-15 min
Schichtdicke:	60-70 µm			

Sicherheitshinweis:

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

2004/42/IIB (c II)(540)530: Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.c II) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 530 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

11/2023

568-46E

Eco Balance CV-Stahlgrundierungspaste, 2-Schicht System



A brand of BASF –
We create chemistry

**Trocknung****Überspritzbarkeit****Klebefrei****Abklebefest****Montagefest****Schleifbarkeit**

	Min.	Max.
Objekttemp. 20°C	60 min	72 h
Objekttemp. 60°C	30 min	

16 h

30 min

Abschließender Hinweis

- Die Haltbarkeit des gemischten Produkts (Reihe 68 Decklack mit 568-46E) beträgt 2 Wochen.
- Der Korrosionsschutz kann nur erreicht werden, wenn die erforderliche Schichtdicke aufgetragen wird (Abdeckung von Sandstrahlnarben, Kanten).
- 568-46E darf nicht mit 568-17E verwendet werden, da dies die technische Eigenschaften beeinträchtigt.
- Die Haftung auf feuerverzinktem Stahl muss im Vorfeld geprüft werden.

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:**

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

2004/42/IIIB (c II)(540)530: Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.c II) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 530 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

11/2023