



# HIGH#5

DRIVING SURFACE PERFECTION™  
TECHNISCHES DATENBLATT  
Version: 3.0

## Dickschichtgrundierung

### BESCHREIBUNG

Eine Grundierung mit extrem hohen Spachtelungseigenschaften für eine sehr glatte Oberfläche vor dem Auftragen der Überlackierung. Ideal für punktuelle Reparaturen auf vollständig ausgehärtetem Lack, Polyester-Karosseriespachteln, GFK und vorbereiteten Metallen.

- Erzeugt eine ähnliche Schichtdicke wie sprühbare Grundierungen.
- Schnelle Trocknung, problemloses Schleifen.

### TECHNISCHE DATEN



#### Untergründe

- Direkt auf Metall
- SMC
- Leicht geschliffene Kataphorese
- Vorbereitete OEM-Lackoberflächen
- Glasfaser

### ANWENDUNGSANLEITUNG



#### Erforderliche Werkzeuge

- Reiniger
- Schleifmittel

#### Untergrundvorbereitung und Gebrauchsanweisung

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, muss die Oberfläche sorgfältig gereinigt, entfettet, trocken und staubfrei sein. Grundierte Oberflächen trocken oder nass mit Körnung 180–240 schleifen, entfetten und trocknen. Für optimale Ergebnisse auf blankem Metall, verzinktem Stahl und Aluminiumoberflächen ein bis zwei leichte, gleichmäßige Schichten ACID#8 Säureätzgrundierungsspray auftragen und vor Grundierung 30 Minuten trocknen lassen.

#### Mischen

Schütteln Sie die Spraydose vor der Verwendung für mindestens 2 Minuten.



#### Schichten

1–2 Schichten aus einem Abstand von ungefähr 25 cm zur Oberfläche.

Schicht/Mikrometer 45µ

\*Ungefähre theoretische Ergiebigkeit  
in m<sup>2</sup>/Einheit 2



#### Ablüßzeit / min bei 20°C

zwischen den Schichten 5–10 Minuten



#### Trockenzeiten

Schleifbar nach/Überlackierungszeit bei 60 Minuten



#### Trockenschleifen

P400–P600



#### Nassschleifen

P600–P800



DRIVING SURFACE PERFECTION™  
TECHNISCHES DATENBLATT  
Version: 3.0

# HIGH#5

## Dickschichtgrundierung



### Überlackieren

HIGH#5 kann mit den meisten Farbsystemen überlackiert werden.

## LAGERUNG UND VOC-INFORMATIONEN



### Haltbarkeit

2 Jahre bei guten Lagerbedingungen.

Spraydosen sollten vor der Verwendung zwei Stunden bei Raumtemperatur gelagert werden. Bewahren Sie Dosen bei einer längeren Lagerung in trockenen und gut belüfteten Bereichen auf, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost. Zum Reinigen der Düse und Verlängern der Lebensdauer der Spraydosen drehen Sie die Dose nach jeder Verwendung um, und sprühen Sie für einige Sekunden kopfüber. Sollte die Düse verstopft sein, nehmen Sie diese von der Dose ab und legen Sie sie in einen leichten Verdünner.

Empfohlene Lagertemperatur +5°C bis +25°C  
Empfohlene Anwendungstemperatur 20°C



### VOC-Informationen

Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB(e) in gebrauchsfertiger Form beträgt 840 g/l.

| Bestellschlüssel | Format           | Farbe      | VOC g/l |
|------------------|------------------|------------|---------|
| HIGHG/AL         | 450-ml-Spraydose | Grau       | 616     |
| HIGHB/AL         | 450-ml-Spraydose | Schwarz    | 606     |
| HIGHW/AL         | 450-ml-Spraydose | Weiß       | 603     |
| HIGHDG/AL        | 450-ml-Spraydose | Dunkelgrau | 606     |

**WICHTIG: NUR FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ. Vor der Verwendung die vollständige Anleitung durchlesen.**

Dieses Produkt enthält Gefahrstoffe. Daher sollte immer geeignete persönliche Schutzausrüstung verwendet werden. Umfassende Handhabungsvorschriften und persönliche Schutzinformationen befinden sich auf dem Etikett und im Sicherheitsdatenblatt. U-POL schließt jegliche Haftung aus, wenn der Anwender nicht die empfohlene persönliche Schutzausrüstung trägt. Die Daten oben dienen nur zur Information und können ohne Vorankündigung geändert werden. Es liegt in der Verantwortung des Käufers, die Eignung des Produkts für die beabsichtigte Verwendung sicherzustellen und die Aktualität der Informationen zu überprüfen. Die empfohlene Verwendung unserer Produkte und deren Anwendung in unseren technischen Datenblättern basieren auf unserem Wissen und unserer Erfahrung. Die Datenblätter erhalten Sie bei Ihrem lokalen Fachhändler oder auf der Website von U-POL unter [www.u-pol.com](http://www.u-pol.com). U-POL ist nicht verantwortlich für die durch andere erzielten Ergebnisse, über deren Methoden wir keine Kontrolle haben. U-POL ist daher nicht haftbar für zufällige oder Folgeschäden einschließlich entgangener Gewinne.

**U-POL Ltd**  
Denington Road  
NN8 2QH Wellingborough UK  
[WWW.U-POL.COM](http://WWW.U-POL.COM)

Vertrieb UK  
T: +44 (0)20 8492 5920  
F: +44 (0)20 8150 5605  
[uk.sales@u-pol.com](mailto:uk.sales@u-pol.com)

International  
T: +44 (0)20 8492 5900  
F: +44 (0)20 8150 5605  
[sales@u-pol.com](mailto:sales@u-pol.com)

Technische Belange  
T: +44 (0)1933 230 310  
F: +44 (0)1933 425 797  
[technicaldepartment@u-pol.com](mailto:technicaldepartment@u-pol.com)