

# DINITROL 6715 ACRY-FILL<sup>2K</sup>

## ACRY-FILL 4:1

DINITROL 6715 Acry-Fill ist ein 2K-Dickschichtfüller für Fahrzeuglacke. Gut füllend mit hohem hohem Festkörperanteil, schnell trocknend, trocken und nass schleifbar, hervorragende Haftung auf verschiedenen Untergründen, hohe Ergiebigkeit, gute Spritznebelauflnahme, guter Verlauf.

- » Hellgrau
- » Ausgezeichnete sichere Anwendung
- » Sehr gute Füllkraft und ein guter Lackstand
- » Leicht schleifbar - glatte Oberfläche
- » Schnelle Weiterverarbeitung  
(Schleifen und Applikation des Lackaufbaus)



### Equipment

**INDUSTRIE NITRIL-HANDSCHUHE XL**  
Art. Nr. 1734100

### DINITROL 6715 Acry-Fill<sup>2K</sup>

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
13062	1 L	Dose	Hellgrau
13063	4 L	Eimer	Hellgrau

a brand of  
**DINOL**

**DINOL GmbH** Pyrmonter Straße 76, D-32676 Lügde, Germany  
Tel. +49 (0) 5281-98 2 98-0, Fax +49 (0) 5281-98 2 98-60, [www.dinol.com](http://www.dinol.com)

08.2024

Alle Daten und Empfehlungen sind das Ergebnis sorgfältiger Untersuchungen durch unser Labor. Sie können nur als Empfehlung angesehen werden, die dem heutigen Erfahrungsstand entsprechen. Die Daten werden im guten Glauben gegeben. Aufgrund der Vielzahl möglicher Anwendungs- und Arbeitsweisen können wir jedoch keine Verantwortung oder Verpflichtungen aus der fehlerhaften Anwendung übernehmen. Es wird daher ein vertragliches Rechtsverhältnis nicht begründet, und es entstehen aus eventuellen Kaufverträgen keine Nebenverpflichtungen.

# DINITROL 6715 ACRY-FILL<sup>2K</sup>

## Technische Details

### Produktbeschreibung

DINITROL 6715 Acry-Fill 2K ist ein Füller für die Fahrzeuglackierung. Gut füllend mit hohem Festkörperanteil, schnell trocknend, trocken und nass schleifbar, hervorragende Haftung auf verschiedenen Untergründen, hohe Ergiebigkeit, gute Spritznebelaufnahme, guter Verlauf. Absorption, guter Verlauf.

### Anwendung

#### Verwendung als:

**Maxi-Füller:** zum Füllen von Oberflächenunregelmäßigkeiten in einem Verfahren, wenn hohe Beschichtungsfestigkeiten erforderlich sind, z. B. als Spachtelmasse über Polyester-Spachtel.

**Isolierspachtel:** über Polyester-Systemen, 1,5 Kreuzlagen = 150 µ Trockenfilm.

**Dicker Füllstoff:** (High solids) - mit 5 - 10% Verdünner, können 60 - 80 µ Trockenfilm in einem Arbeitsgang erzielt werden.

**Grundierfüller:** mit 10 - 15% Verdünnung (Dosierzeit 18 - 20 s nach DIN 53211) kann neben 2K-Acryllacken ein hochwertiges Zweischichtsystem erreicht werden.

### Luftdruck:

2 - 3 bar HVLP-Saugpistole - Düse 1,5 - 1,7 mm  
3 - 4 bar Druckbecherspritzpistole - Düse 1,5 - 2 mm

### Schichtdicke

50 - 100 µ in einem Arbeitsgang. Bei dickeren Schichten zwischen den Schichten 5 - 10 Minuten ablüften lassen.

### Trocknung

10 Minuten auslüften lassen.

**Trocknen im Ofen:** 20 - 40 Minuten, je nach Schichtdicke. 60°C Objekttemperatur.

**Lufttrocknung:** Über Nacht bei 18 - 22°C.

IR - Kurzwelle 10 - 12 Minuten

IR - Mittelwelle 12 - 14 Minuten

### Schleifen

Kann im trockenen Zustand mit 320er bis 400er Schleifpapier (Exzenter-Schleifer) gefeilt werden. Kann im nassen Zustand mit 600er oder 800er Schleifpapier gefeilt werden.

### Vorbehandlung Untergrund

1. Schritt: Reinigen
2. Schritt: Entfetten
3. Schritt: Rost entfernen
4. Schritt: Schleifen
5. Schritt: Erneut reinigen

2-K-Polyesterspachtel, abgefeilte Altackle, Polyester-Spritzspachtel. DINITROL 6715 Acry-Fill 2K 4:1 darf nicht auf thermoplastischen Acryllacken verwendet werden.

Hinweis: Geöffnete Packungen müssen so schnell wie möglich verbraucht werden.

Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

## Technische Daten

Farbe	hellgrau
Basis	Acrylharz - Polyurethan
Dichte	1.45 g/ml (± 0.02)
Feststoffe	69 ± 1%
Mischungsverhältnis	4:1
Flammpunkt	27°C
Härtersystem	Isocyanate
Verdünner	AC-Universalverdünnung
Topfzeit	1 - 3 Stunden je nach Verdünnung
Arbeitsviskosität	18 - 25 sec. 4 mm DIN-Becher
Verarbeitungstemperatur	18°C - 23°C
Lagerzeit	12 Monate - zwischen 15°C - 25°C
Erhältlich in	1 l Dose, 4 l Eimer

### Mögliche Gefahren

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Flam. Liq. 3; H226; Skin Irrit. 2; H315; Skin Sens. 1; H317; Aquatic Chronic 2; H411

**Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Etikett der Verpackung zu entnehmen.**