# Produkt-Information



## Anwendungsbeispiele







Unifix 300 s ist ein schnell aushärtender und leicht expandierender 2K-Flüssigdübel, der für verschiedenste Montagearbeiten im Bereich Bau und Wartung (z.B. ausgeschlagene Bohrlöcher uvm.) geeignet ist. Aufgrund seiner schnellen und hervorragenden Haftung macht dieses Produkt Montagearbeiten erheblich einfacher.

- ✓ Gute Haftung auf sämtlichen Baumaterialien!
- ✓ Perfekte Fixierung dank stabiler Schaumwirkung!
- Ohne Lösungsmittel und schädliche Weichmacher!
- Genaue Dosierung in hohlen Materialien bei Verwendung der Siebhülse!
- ✓ Lässt sich sehr gut bohren, schleifen, überstreichen!
- Ausgezeichnete Haltbarkeit und Stabilität!
- Drucklose Verankerung (keine Beschädigung von Fliesen oder Putz)!
- Schnelle Trocknung (ca. 5 Min.) / Durchhärtung (ca. 10 Min.)!





50 ml Doppelkart. Anthrazit (5020) Weiß (0100)

ArtNr. 1536 (07.1450.0100)

ArtNr. 1535 (07.1450.5020)

1 Duo Component Applicator ArtNr. 1597-00 (SIN-900.0425I)

**2** Mixer Nozzle Gelb ArtNr. 1598-00 (90.2908.0555)

**3** Mesh Sleeves ArtNr. 1535-01 (90.2959.9999)

# Eigenschaften, Anwendungen, Verarbeitung

### Unschlagbare Vorteile

- · Perfektes Aufschäumen im Bohrloch durch optimale Mischung und Wärmeentwicklung des 2K PU-Injektionspolymers
- Spezialmischdüse garantiert jederzeit das richtige Mischverhältnis und verhindert zudem, dass das Restprodukt in der Kartusche aushärtet
- · Für Innen- und Außenanwendungen auf nahezu allen (sogar leicht feuchten) Untergründen
- · Drucklose Verankerung, also keine Beschädigung von Fliesen oder Putz
- · Schäumt chemisch auf
- · Feuchtigkeit beschleunigt das Aushärten bzw. Aufschäumen
- · Temperaturbeständig von -20°C bis +90°C
- · Gute Wasser- und UV-Beständigkeit
- · Sehr benutzerfreundlich und wirtschaftlich durch die praktische 50 ml Doppelkartusche
- · Auch im Set erhältlich

### Anwendungen Kfz-Branche

- · Geschäumte Materialien bei Wohnmobilen
- Kofferaufbauten

### Anwendungen Industrie

- · Für nahezu alle zurzeit im Bauwesen eingesetzten Materialien wie z.B. Ziegel, Gipsplatten, Isolierplatten, Hohlbaustein, Naturstein, Beton, Kalksandstein, Keramik- und Gasbetonstein uvm.
- · In Hohlwänden oder Ziegeln kann darüber hinaus die universelle Siebhülse eingesetzt werden, damit auch dort eine perfekte Befestigung garantiert werden kann

### Verarbeitungs-Hinweise

- $\cdot\,$  2K Mischdüse auf die Doppelkartusche anbringen
- · Position und Durchmesser des Bohrlochs bestimmen
- · Nach dem Bohren alle losen Teile aus dem Bohrloch entfernen und das Loch staubfrei machen
- · In Hohlbaustein oder Plattenmaterial immer zuerst eine Siebhülse einsetzen und anschließend Überstand abschneiden
- Das Bohrloch von innen nach aussen mit Innotec Unifix 300 s vollständig auffüllen

### - Fortsetzung auf der nächsten Seite -

# Version 06/15 - Seite 2 von 2

# **Produkt-Information**





### Unifix 300 s Sets

Unifix 300 s ist ein schnell aushärtender und leicht expandierender 2K-Flüssigdübel, der für verschiedenste Montagearbeiten im Bereich Bau und Wartung (z.B. ausgeschlagene Bohrlöcher uvm.) geeignet ist. Aufgrund seiner schnellen und hervorragenden Haftung macht dieses Produkt Montagearbeiten erheblich einfacher.

- Gute Haftung auf sämtlichen Baumaterialien!
- Perfekte Fixierung dank stabiler Schaumwirkung!
- Ohne Lösungsmittel und schädliche Weichmacher!
- Genaue Dosierung in hohlen Materialien bei Verwendung der Siebhülse!
- Lässt sich sehr gut bohren, schleifen, überstreichen!
- Ausgezeichnete Haltbarkeit und Stabilität!
- Drucklose Verankerung (keine Beschädigung von Fliesen oder Putz)!
- Schnelle Trocknung (ca. 5 Min.) / Durchhärtung (ca. 10 Min.)

### Bestückungsliste Unifix 300 s Anthrazit Set - groß | ArtNr. 1535-2

- 1 Stk Duo Component Applicator
- 12 Stk Unifix 300 s Anthrazit (5020)
- 24 Stk Mesh Sleeves Siebhülse 12 mm x 150 mm
- 20 Stk Mixer Nozzle Gelb
- 1 Stk Case Plastic Repair System

### Bestückungsliste Unifix 300 s Weiß Set - groß | ArtNr. 1536-2

- 12 Stk Unifix 300 s Weiß (0100)
- 24 Stk Mesh Sleeves Siebhülse 12 mm x 150 mm
- · 20 Stk Mixer Nozzle Gelb
- 1 Stk Duo Component Applicator
- 1 Stk Case Plastic Repair System

### Bestückungsliste Unifix 300 s Anthrazit Set - klein | ArtNr. 1535-1

- · 1 Stk Duo Component Applicator
- 6 Stk Unifix 300 s Anthrazit (5020)
- 12 Stk Mesh Sleeves Siebhülse 12 mm x 150 mm
- 10 Stk Mixer Nozzle Gelb
- · 1 Stk Case Plastic Repair System

### Bestückungsliste Unifix 300 s Weiß Set - klein | ArtNr. 1536-1

- 6 Stk Unifix 300 s Weiß (0100)
- 12 Stk Mesh Sleeves Siebhülse 12 mm x 150 mm
- · 10 Stk Mixer Nozzle Gelb
- · 1 Stk Duo Component Applicator
- 1 Stk Case Plastic Repair System

## Verarbeitungsdaten, technische Daten

Basis 2-Komponenten-Polyurethan

Dichte Ca. 500 kg/m3 Konsistenz Flüssig Viskosität 40-50 (Shore D)

(Zugfestigkeit) 8 - 10 N/mm² (nach DIN 53504) **Bruchdehnung (%)** 3 - 6% (nach DIN 53504)

Temp.-Beständigkeit -20°C bis +90°C

UV-Beständigkeit Mäßig

Bruchfestiakeit

Wasserbeständigk. Gut

Schrumpfung < 2% nach vollständiger Aushärtung

Verarb.-Bedingungen +5°C bis +35°C Durchhärtung 10 bis 15 Minuten

Überlackierbarkeit Nach vollständiger Aushärtung ist Innotec Unifix 300 s

mit fast allen bauüblichen Farben überstreichbar

Lagerfähigkeit 12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung.

Kühl und trocken lagern.

Batchcodetyp G

/ir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeits-auer Angaben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung und sind kein Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch orduktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bzgl. Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungs-edingungen, können Ergebnisse von den darin angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitungsdelich der Produktinformation jedoch nicht angeführte Zusagen sind nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden.

Produktanwendern wird dringend angeraten, unter www.innotec.at zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der ProduktInformation verfügen. Physikalische, sicherheitstechnische, toxikologische und ökologische Daten für den Umgang mit chemischen 
Stoffen, sowie deren Lagerung / Entsorgung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt unter www.innotec.at zu enthehmen und 
sind die Sicherheitsangaben auf dem Elikelt jedenfalls zu beachten. Bei farbigen Produkten sind bei verschiedenen Chargen 
geringfügige Nuancen und Farbunterschiede unvermeidlich und sind vom Besteller zu akzeptieren Zahrleiche Faktoren den 
Materialverbrauch beeinflussen können, sind eventuell übermittelte Bedarfsangaben nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen.