



Watertight sealing of tie rods | Sealing Connector

01-2020



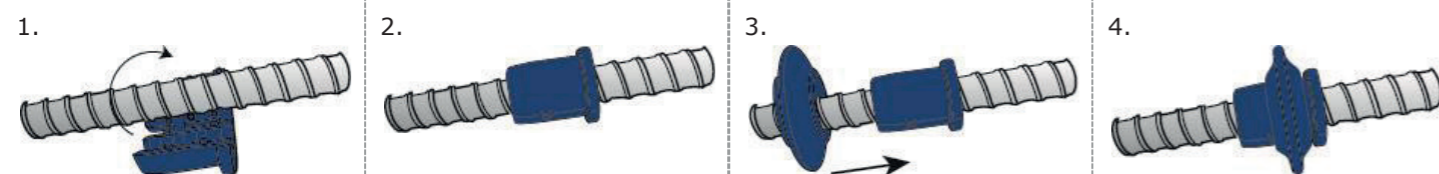


BeSealed SEALING CONNECTOR is made of hydrophilic water swellable synthetic rubber. It acts as a high pressure water sealing around the tie bar used in formwork systems.

DESCRIPTION (REGISTERED DESIGN)

- Designed and developed to seal tie bars against penetrating or pressing water that infiltrates around the tie bar.
- Penetrating water in contact with SEALING CONNECTOR will immediately be stopped by the fast and strong swelling of the SEALING CONNECTOR.

APPLICATION



1. Different TIE BAR CONNECTORS are available for most common used tie bars (see: technical drawing attached). Make sure TIE BAR CONNECTOR fits correctly over the tie bar.
2. TIE BAR CONNECTOR should be installed in the middle of the tie bar with a concrete cover of minimum 100 mm. Fold TIE BAR CONNECTOR around the tie bar.
3. To fix TIE BAR CONNECTOR, it has to be applied with SEALING UFO. Different sizes of SEALING UFO are available. Choose the right combination as indicated in the table below.
4. Slide SEALING UFO over TIE BAR CONNECTOR. Wetting SEALING UFO will make the installation easier.

TIE BAR CONNECTOR – SEALING UFO combination list

CONNECTOR 15	UFO 24
CONNECTOR 20	UFO 31
CONNECTOR 23	UFO 31
CONNECTOR 26	UFO 39
CONNECTOR 30	UFO 39

TECHNICAL DATA*	
Swelling capacity in concrete water	400%
Swelling capacity in rain water	500%
Colour	Blue
Hardness	35° Shore A
Tensile strength	>2 MPa
Elongation	>400%
Density	1,22 +/- 0,03
Temperature range	-20 +75°C
Weather resistance	Excellent
Chemical resistance	Good overall chemical resistance, but we advise to be careful with aromatic oils and fuels, with vegetal oils and strong aromatic solv. Contact our sales department for detailed specific information.

* indicative values – no specifications

SIZES AND PACKAGING

Size	Pcs / bag	Pcs / box	Pcs / pallet
Connector 15 mm	50	500	9.000
Connector 20 mm	50	500	9.000
Connector 23 mm	50	500	9.000
Connector 26 mm	50	500	9.000
Connector 30 mm	50	500	9.000

CERTIFICATES

Detailed reports and certificates available on request at info@besealed.com

SAFETY

The safety data sheet of TIE BAR CONNECTOR is available on request at info@besealed.com

Qube Solutions Group

2, rue Kalchesbruck
L-1852 Luxembourg

☎ (+352) 20 40 20 32
☎ (+352) 20 40 20 33

www.qube-concretec.eu

Service commercial | Aussendienst

Pascal Streit | Sales Manager

☎ (+352) 661 16 24 19
☎ (+352) 20 40 20 33
✉ team.qube@qube-group.eu

Back Office | Innendienst

Pascale Blang | Purchase Manager

☎ (+352) 661 16 24 02
☎ (+352) 20 40 20 33
✉ team.qube@qube-group.eu

Direction | Management

Mike Baseggio | Gérant

☎ (+352) 621 48 48 10
☎ (+352) 20 40 20 33
✉ mike.baseggio@qube-group.eu

Service Soumissions

✉ soumissions@qube-concretec.eu

Sales Departement | Service Ventes

✉ team.qube@qube-group.eu

www.qube-group.eu



Erreurs de frappe, modifications techniques ou autres, sous réserve. Euro palettes et palettes grillagées sont facturées si aucun échange a lieu. Avec l'apparition de cette liste de produits, toutes les listes de produits précédentes perdent leur validité. Les informations que vous trouverez dans ce catalogue doivent être confirmées par nos employés, vu amélioration constante des produits par nos fournisseurs. Les instructions d'installation et autres informations ne peuvent être considérées que comme des recommandations. Ils ne remplacent pas l'expertise requise pour l'installation. Les instructions sont toujours actualisées et constamment mises à jour. Nous nous réservons donc expressément le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis au client. Le groupe MAX FRANK détient les droits sur les images et les données de production. La transmission de données d'images et de production à des tiers est interdite.

Schreibfehler, Irrtümer sowie technische oder sonstige Änderungen vorbehalten. Europaletten und Gitterboxen werden berechnet, falls kein Tausch erfolgt. Mit Erscheinen dieser Produktliste verlieren alle bisherigen Produktlisten ihre Gültigkeit. Informationen welche Sie in diesem Katalog finden, müssen durch unsere Mitarbeiter bestätigt werden da die Produkte durch unserer Lieferanten stets verbessert werden. Die Montageanleitungen sowie andere Informationen können nur als Empfehlung gelten. Sie ersetzt nicht das für die Montage erforderliche Fachwissen. Die Anleitung wird stets auf dem neuesten Stand der Technik gehalten und wird ständig aktualisiert. Technische Änderungen sind daher auch ohne vorherige Information des Kunden – ausdrücklich vorbehalten. Die Rechte an den Bild- und Produktionsdaten hält die MAX FRANK Gruppe. Die Weitergabe von Bild- und Produktionsdaten an Dritte ist untersagt.