

QuAsil®-Abdichtgranulat QP15A

Verwendungszweck

Zur dauerhaften Hohlraumverfüllung und -abdichtung bei Ingenieurbauwerken, Schalungen, Rohrleitungskomponenten etc.

Zur Fugenabdichtung bei Ingenieurbauwerken.

Anwendung bei der Neuverlegung und Instandsetzung.

Technische Daten

| | |
|--------------------------|--|
| Rohstoffbasis | : Polyacrylat |
| Wasseraufnahme | : ca. 100 Gramm Leitungswasser pro Gramm Granulat nach 5 Minuten bei uneingeschränkter Quellung |
| Temperaturbeständigkeit | : -18 bis 40 °C |
| Lagerstabilität | : unbegrenzt, bei trockener und lichtgeschützter Lagerung in der ungeöffneten Originalverpackung |
| Brandstoffklasse | : B2 (geprüft nach DIN 4002-1) |
| Biologische Abbaubarkeit | : Biologisch nicht abbaubar (geprüft nach DIN V 54900-2, ISO/DIS 148539) |

Besondere Eigenschaften

- Einfach zu verarbeiten.
- Dehnt sich unter Wassereinfluss aus und sperrt dauerhaft drückendes Wasser ab.
- Grundwasser beeinträchtigt nicht die Funktionsfähigkeit.
- Paßt sich allen Umgebungsformen an.
- Verpresst sich selbsttätig in Richtung der Leckage.

Verarbeitungstechnische Hinweise

Hohlraum von Schmutz befreien und trocknen.

Das QuAsil®-Abdichtgranulat QP15A einfüllen und verdichten. Den Hohlraum anschließend wieder verschließen.

Beratung zum Einsatz des QuAsil®-Abdichtgranulats QP15A durch Polymertechnik-Hegemann.

QuAsil®-Abdichtschlauch QS-20-800

Besondere Hinweise

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt.

Zur Beachtung:

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung wird im Rahmen unserer Verkaufsbedingungen allein für die stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen.

Stand 02/2012