

Gerüstanker-Stopfen 3496



imprägnierter PUR-Weichschaum, zum sicheren und schnellen Abdichten von Gerüstankerlöchern im WDV-System

Anwendungsbereich

Für den schnellen und einfachen, dauerhaften und schlagregendichten Verschluss von Gerüstankerlöchern im WDV-System. Geeignet für Lochdurchmesser bis 17 mm.

Eigenschaften

- dauerelastischer Verschlussstopfen aus feinporigem PUR-Weichschaum
- mit Imprägnierung und stabilisierendem Polyethylenkern
- überstreich- und überputzbar
- UV-, ozon- und alterungsbeständig
- fäulnisresistent
- beständig gegen Tausalz, schwache Säuren, Reiniger und einige leichte Lösemittel und Alkohole
- schlagregendicht nach DIN 18 055/EN 86 (Komprimierung auf 33 %)
- schwer entflammbar B1 nach DIN 4102 (Komprimierung ab 50 %)

Werkstoffbeschreibung

Farbton	grau
Ausführung	Rund geformter, feinporiger PUR-Weichschaum, mit gleichmäßiger Imprägnierung und festem Polyethylenkern
Dichte	ca. 80 kg/m ³ , ±10 %
Zugfestigkeit	110 kPa
Bruchdehnung	140 kPa
Stauchhärte	3,5 kPa (bei 40 % Verformung)
Anpressdruck	30 kPa (bei 80 % Verformung)
Komprimierungsgrad	Ø 12,0 mm entspricht 16 % Ø 13,5 mm entspricht 20 % Ø 15,0 mm entspricht 25 % Ø 17,0 mm entspricht 33 % Bezogen auf die Querschnittsfläche

Werkstoffbeschreibung

Temperaturbeständig	-40 °C bis +120 °C
Durchmesser	30 mm
Länge	40 mm
Verpackung	25 Stück/Karton

Verarbeitung

Montage	Den Gerüstanker-Stopfen 3496 vor dem Einsetzen durch Rollen zwischen den Handflächen komprimieren und um die Dicke der Schlussbeschichtung in die Gerüstankerlöcher zurückversetzt einbauen/ einschieben. Der Stopfen expandiert direkt nach dem Einbau. Durch den Einsatz der Gerüstanker-Stopfen 3496 entsteht eine ruhende Luftschicht in dem Kanal des WDV-Systems, wodurch eine Wärmebrückenwirkung verhindert wird. Die Schlussbeschichtung kann direkt nach Einbau und Expansion des Stopfens erfolge.
Verarbeitungstemperatur	Temperaturunabhängig verarbeitbar

Lagerung

Trocken, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern. Ca. 24 Monate lagerfähig.

Hinweise

Weitere Angaben	Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.
------------------------	--

Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter:
Tel. +49 251 7188-239
Fax +49 251 7188-106
tb@brillux.de
oder Ihr persönlicher Kontakt im Technischen Außendienst.

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Verarbeitenden/Kaufenden werden nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblatts mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux
Weseler Straße 401
48163 Münster
Tel. +49 251 7188-0
Fax +49 251 7188-105
info@brillux.de
www.brillux.de