

Technisches Datenblatt – Montageplatten aus Kunststoff

Produktbeschreibung

Die Kunststoffplatten sind druckfeste Montagehilfen in verschiedenen Plattenstärken. Die Platten dienen als Montagehilfe, etwa beim Aufstellen und Positionieren von Betonfertigteilen und sind Abstandshalter bei der RubberElast® / MultiElast Montage.

Produkteigenschaften

- ::: Schnelle und einfachste Verarbeitung
- ::: Hohe mechanische Stabilität
- ::: Seitenmaße 70 mm x 70 mm
- ::: Säure-, Laugen-, Salzbeständig

Anwendungsgebiete

- ::: Montagehilfe beim Aufstellen von Fertigteilen
- ::: Abstandshalter bei der RubberElast® / MultiElast Montage

Artikeldaten & Lieferform

- 1001585 Montageplatte 70 x 70 x 2 mm
- 1001094 Montageplatte 70 x 70 x 3 mm
- 1001588 Montageplatte 70 x 70 x 5 mm
- 1001084 Montageplatte 70 x 70 x 10 mm
- 1001586 Montageplatte 70 x 70 x 20 mm mit Gitterstruktur



Verarbeitung

Als Montage- und Positionierhilfe die Montageplatten an der gewünschten Stelle positionieren. Die Fertigteile können direkt auf die Platten gestellt werden.

Bei der Montage von RubberElast® oder MultiElast mit dem BT Spannschloss® können die Montageplatten als Abstandshalter zum Einstellen der gewünschten Ziel-Fugenbreite in die Fuge eingesetzt werden. Auch kann mit Ihnen eine Kompression des RubberElast® oder MultiElast unter 2 mm verhindert werden.

Hinweise

Die Belastung der Platten sollte vollflächig, nicht punktförmig erfolgen. Die Montageplatten besitzen eine sehr hohe Stabilität. Trotzdem sind sie zur dauerhaften Fixierung / dauerhaften Belastung nur eingeschränkt geeignet. Nach der Montage sollten die Bauteile etwa mit Mörtel unterfüllt werden.

Lagerung

In kühlen und trockenen Räumen lagern

Verpackung

Höhe der Montageplatten	Stück je Beutel
2 mm	250
3 mm	250
5 mm	250
10 mm	125
20 mm	70

Technische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Kunststoffbasis	Polyolefin (Recyceltes Material)
Seitenlänge Platten	70 mm +/- 0,3 mm
Höhe der Platten	Variabel +/- 0,3 mm
Druckfestigkeit	> 275 bar (>4000 psi) Ca. 13 t Gewicht, wenn dieses auf der Montageplatte gleichmäßig verteilt ist
Chemische Beständigkeit	H ₂ SO ₄ (pH 4) - Säure, betonangreifende Flüssigkeit Ca(OH) ₂ (pH 12,5) - Lauge NaCl - Salz

Die Angaben in diesem Datenblatt wurden mit Sorgfalt aufgrund unserer Erfahrungen und dem jeweils bekannten Stand der Wissenschaft und Technik, jedoch unverbindlich, gemacht. Sie sind auf das jeweilige Bauobjekt, Verwendungszweck und den besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, bitten wir Sie um Verständnis, dass wir für die in diesem Datenblatt gemachten Angaben unsere Haftung beschränken und keine Haftung bei Vorsatz, grober Fahrlässigkeit und Verstoß gegen die Anweisungen übernehmen. In jedem Fall sind die anerkannten Regeln der Technik einzuhalten.

Ausgabe 07/20 – Dieses Datenblatt wurde technisch überarbeitet. Bisherige Ausgaben sind ungültig, bei technisch überarbeiteter Neuausgabe verliert diese Ausgabe seine Gültigkeit. Informieren Sie sich bitte, ob Sie im Besitz der aktuellen Ausgabe sind.