

Technisches Merkblatt

StoFix Rondell

Montagescheibe aus Polypropylen



Charakteristik

- | | |
|------------------|---|
| Anwendung | <ul style="list-style-type: none"> • außen • zum Verkleben in der Dämmplatte • als Montageunterlage für wärmebrückenfreie und leichte Fremdmontagen in Wärmedämm-Verbundsystemen • zur Befestigung von Bauteilen, wie Schildern, Rollladenführungen usw. • einsetzbar in EPS- und Mineralwolle-Dämmplatten |
|------------------|---|

- | | |
|----------------------|---|
| Eigenschaften | <ul style="list-style-type: none"> • aus hochwertigem Kunststoff |
|----------------------|---|

- | | |
|---------------|--|
| Format | <ul style="list-style-type: none"> • Ø 90 mm • Ø Nutzfläche: 70 mm • Dicke: 10 mm |
|---------------|--|

- | | |
|--------------------------------|---|
| Besonderheiten/Hinweise | <ul style="list-style-type: none"> • nur für leichte Lasten geeignet • Rohdichte der Steinwolle-Dämmplatten: mindestens 50 kg/m³ • nicht geeignet für StoTherm Cell |
|--------------------------------|---|

Untergrund

- | | |
|----------------------|---|
| Anforderungen | Stabiler, ebener, trockener Untergrund - frei von Stoffen, die den Haftverbund beeinträchtigen (z. B. Fett, Schmutz). |
|----------------------|---|

- | | |
|-----------------------|---|
| Vorbereitungen | Die Dämmplatten im Verband, von unten nach oben, fluchtgerecht, planeben und press gestoßen auf dem vorbereiteten Untergrund anbringen. Dämmplatten ggf. schleifen. |
|-----------------------|---|

Verarbeitung

- | | |
|--------------------|--|
| Applikation | <p>Verkleben mit StoColl Fix, Ausfräsen der Dämmplatte mit StoFix Rondell Fräswerkzeug</p> <p>Für die Verschraubung in das Produkt eignen sich Holz- oder Blechschrauben. Schrauben mit metrischem Gewinde und Selbstbohrschrauben sind nicht geeignet.</p> <p>Mit passendem Fräswerkzeug Aussparung für das Produkt in die Dämmplatte fräsen. Frässtaub entfernen. Auf die Rückseite des StoFix Rondell StoColl Fix auftragen, Verbrauch ca. 9-12 ml. Das Produkt dämmplattenbündig in den ausgefrästen Bereich pressen. Nach der Schlussbeschichtung durch Klopfen an die Putzbeschichtung die genaue Lage des</p> |
|--------------------|--|

Technisches Merkblatt

StoFix Rondell

StoFix Rondell ermitteln. Ein Vorstechen mit einer Ahle erleichtert das Ansetzen der Schraube.

Alternativ kann die Position vor aufbringen des Unterputzes mit einer kleinen Schraube markiert werden. Vorbohren ist nicht notwendig.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Verschraubungen im Produkt sind nur für leichte, nicht bewegliche Lasten zulässig.

Einsatzbeispiele: leichte Schilder, Rollladenführungen.

Schwere Lasten müssen im Untergrund verankert werden.

Empfohlene Gebrauchslasten:

Zugkraft auf Element: 0,06 kN (Abbildung 1 im Anhang)

Querkraft auf Element: 0,11 kN (Abbildung 2 im Anhang)

Bei den angegebenen Werten ist die Gewebeeinbettung mit 0,25 kN/5 cm berücksichtigt.

Zugkraft auf Verschraubung: Zugkraft pro Schraube: 0,10 kN (Abbildung 3 im Anhang)

Querkraft auf Verschraubung: Querkraft pro Schraube: 0,10 kN (Abbildung 4 im Anhang)

Die angegebenen Werte beziehen sich auf einen Schraubendurchmesser von 4 mm und einem einwandfrei verklebten Element.

Zubehör:

StoFix Rondell Fräswerkzeug

StoColl Fix

Liefern

Farbton Gelb

Verpackung

Karton

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Kennzeichnung

Produktgruppe WDVS-Zubehör

Technisches Merkblatt

StoFix Rondell

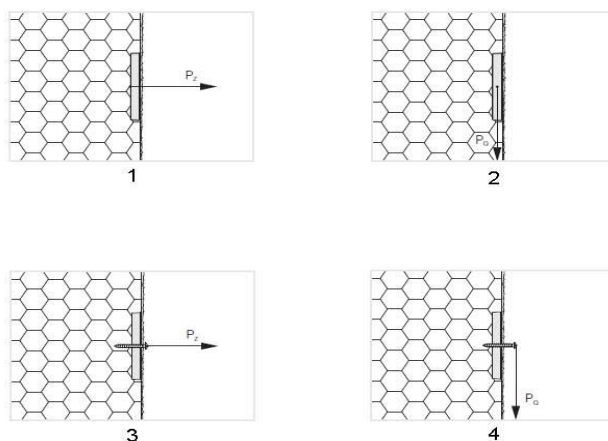
Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Technisches Merkblatt

StoFix Rondell



StoFix Rondell

Sto Ges.m.b.H.
 Richtstraße 47
 A - 9500 Villach
 Telefon: 04242 33-1330
 Telefax: 04242 34-347
www.sto.at