

## Scheda tecnica

# StoFix Rondell

Piastrina di montaggio in polipropilene



### Caratteristica

<b>Applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• per esterni</li> <li>• per l'incollaggio sulla lastra isolante</li> <li>• per il fissaggio, privo di ponti termici, di carichi leggeri nei sistemi di isolamento termico per facciate</li> <li>• per il fissaggio di elementi come insegne, guide per avvolgibili, ecc.</li> <li>• utilizzabile in lastre isolanti in EPS e lana minerale</li> </ul>
---------------------	---

<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• in plastica di elevata qualità</li> </ul>
------------------	--

<b>Formato</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 90 mm</li> <li>• Ø superficie utile: 70 mm</li> <li>• Spessore: 10 mm</li> </ul>
----------------	---

<b>Particolarità/indicazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• adatto solo per carichi leggeri</li> <li>• Peso specifico delle lastre isolanti in lana minerale: almeno 50 kg/m<sup>3</sup></li> <li>• non idoneo per StoTherm Cell</li> </ul>
----------------------------------	--

### Supporto

<b>Requisiti</b>	Supporto stabile, planare, asciutto - privo di sostanze che possono compromettere l'aderenza (ad es. grasso, sporco).
------------------	---

<b>Preparazioni</b>	Applicare le lastre isolanti nel legante, dal basso verso l'alto, allineate con precisione, piane e pressate sul supporto pre-lavorato. Se necessario, levigare i pannelli isolanti
---------------------	---

### Lavorazione

<b>Lavorazione</b>	incollaggio con StoColl Fix, fresatura della lastra isolante con fresa StoFix Rondell
--------------------	---

Per l'avvitamento nel prodotto sono adatte le viti per legno e lamiera. Non sono adatte le viti con filetto metrico e le viti autofilettanti.

Fresare un alloggio per l'elemento nella lastra isolante con la relativa fresa. Rimuovere la polvere di fresatura. Applicare StoColl Fix sul lato posteriore dello StoFix Rondell, consumo ca. 9-12 ml. Premere il prodotto a filo con le lastre isolanti nella zona fresata. Dopo il rivestimento di finitura rilevare la posizione precisa dello StoFix Rondell battendo sul rivestimento a intonaco. Un'incisione con un punteruolo semplifica

## Scheda tecnica

# StoFix Rondell

l'applicazione della vite.  
In alternativa la posizione può essere segnata prima di applicare la malta di rasatura, usando una piccola vite. Non è necessario preforare.

### Indicazioni, consigli, speciali, altro

Gli avvitamenti nel prodotto sono ammessi solo per carichi leggeri e non mobili.  
Esempi di utilizzo: insegne leggere, guide per avvolgibili.  
I carichi pesanti devono essere ancorati al supporto.

Carichi utili consigliati:

Forza di trazione sull'elemento: 0,06 kN (figura 1 in appendice)

Forza trasversale sull'elemento: 0,11 kN (figura 2 in appendice)

I valori indicati tengono conto dell'incasso della rete di 0,25 kN/5 cm

Forza di trazione sull'avvitamento: forza di trazione per vite: 0,10 kN (figura 3 in appendice)

Forza trasversale sull'avvitamento: forza trasversale per vite: 0,10 kN (figura 4 in appendice)

I valori indicati si riferiscono a un diametro della vite pari a 4 mm e a un elemento incollato correttamente.

Accessori:

Fresa StoFix Rondell

StoColl Fix

### Fornire

Tonalità giallo

Imballaggio Scatola

### Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Stoccare all'asciutto, proteggere dalle radiazioni solari dirette.

### Marcatura

Gruppo di prodotti Sistemi di isolamento termico per facciate - Prodotti complementari

### Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo.

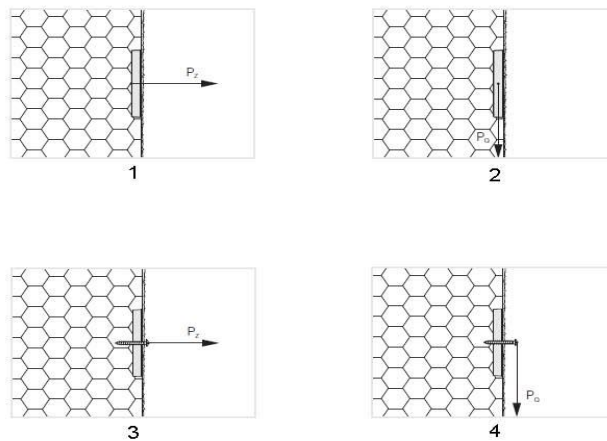
## Scheda tecnica

---

# StoFix Rondell

Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.



### StoFix Rondell

Sto Italia Srl  
Via G. Di Vittorio 1/3  
I - 50053 Empoli (FI)  
Telefono: 05 71-94 701  
Telefax: 05 71-94 67 18

Scheda tecnica  
**StoFix Rondell**

---

info.it@sto.com  
www.stoitalia.it