# **ISO-SPIRALE**

#### Spiraldübel für WDVS

- mit großen Flanken der Spirale für einen sicheren Halt im Dämmstoff
- wärmebrückenfrei
- · im Regelfall ist kein Vorbohren erforderlich
- · einfache und sichere Montage
- empfohlene Last: maximal 5 kg je Befestigungspunkt



## Anwendungen

 zur Befestigung von leichten Anbauteilen, z. B. Hausnummern, Leuchten usw. in geschäumten Dämmstoffen wie Polystyrol oder Polyurethan sowie in Holzfaserdämmstoffen

## Montage

## Auftragen / Verarbeiten / Montieren

- Dichtscheibe auf den EJOT Spiraldübel aufstecken. Anschließend mit Hilfe eines handelsüblichen Schrauberbits TORX T40 an der gewünschten Stelle durch die Armierungsschicht oberflächenbündig in den Dämmstoff einschrauben (in der Regel ohne Vorbohren).
- Bei Holzfaserdämmstoffen empfiehlt sich das Vorbohren mit einem 5er Bohrer.
- Das zu befestigende Anbauteil kann mit einer normalen Spanholzschraube (Ø 4,0 – 5,0 mm) im Dübel befestigt werden (erforderliche Schraubenlänge: Anbauteildicke + 35 mm).
- Um das Eindringen von Feuchtigkeit in den Dämmstoff zu verhindern, empfehlen wir gegebenfalls den Dübelrand zusätzlich mit einer geeigneten Dichtmasse (z. B. auf Acryl- oder Silikonbasis) abzudichten.

#### Hinweise

- Geeignet für geschäumte Dämmstoffe wie Polystyrol oder Polyurethan, Kork und Holzfaserdämmstoffe. Eignung für weitere Dämmstoffe im Einzelfall prüfen.
- Die empfohlene Last bei PS 15 beträt 50 N. Je nach Dämmstoffdichte können höhere Lasten aufgebracht werden. Hierzu sind Auszugsversuche durchzuführen. Bei höheren aufzubringenden Lasten ist eine sichere Verankerung im Wandbaustoff notwendig. Wenden Sie sich bitte in solchen Fällen an unsere Hotline Technische Beratung.



## Lagerung

· Trocken und sachgerecht lagern.

### Lieferform

100 Stück/Karton

# Allgemeine Hinweise

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Empfehlungen dar. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Technischen Verkaufsberater oder an unsere Hotline Tel. +49 541 601-601. Alle Angaben beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beziehen sich auf die professionelle Anwendung und den gewöhnlichen Verwendungszweck. Alle Angaben sind unverbindlich und entbinden den Anwender nicht von eigener Überprüfung der Eignung des Produkts für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedlicher Witterungs-, Verarbeitungs- und Objektbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, die gültigen Normen und Richtlinien sowie technischen Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website.

