AKURIT STR U 2G

Schraubdübel

- Zulassung: ETA-04/0023

exklusiver Sponsor

Anwendungen

- für die vertiefte (ab 80 mm) und oberflächenbündige Montage bis 400 mm Dämmstoffdicke
- Verankerungstiefe: 25 mm in Untergrundkategorien A – D und 65 mm in Porenbeton E
- für die oberflächenbündige Verdübelung von Mineraldämmplatten und Hochleistungsdämmplatten

Eigenschaften

- keine Dübelabzeichnungen durch versenkte Montage
- hoher Auszugswiderstand aus dem Untergrund
- einfache Montage in Verbindung mit dem STR 2G-Tool
- bis zu 40% schnellere Einschraubzeit durch optimierte Schraube

Verarbeitung

Auftragen / Verarbeiten / Montieren

- Eine Mindestdämmstoffdicke von 80 mm beachten.
- Bohrloch rechtwinklig zur Oberfläche des Verankerungsgrundes bohren.
- Das Bohrloch muss mindestens 10 mm tiefer sein als die minimale Verankerungstiefe.
- Bohrmehl aus dem Borloch entfernen.
- Bei der versenkten Montage STR 2G-Tool auf die vorhandene Dämmstoffdicke einstellen. Dazu den Trägerteller auf den Verstellschaft in Längsrichtung verschieben. Mit dem STR 2G-Tool den Dübel einschrauben. Beim Einschaubvorgang wird der Dämmstoff eingeschnitten und der Dübel versenkt. Abschließend den versenkten Befestiger mit STR Rondell verschließen.
- Bie oberflächenbündiger Montage den Tellerträger vom Verstellschaft abziehen. Den Dübel mit einem Maschinenschrauber und dem Verstellschaft mit Torx Bit T30 einschrauben. Öffnung des Dübeltellers mit STR-Stopfen verschließen.
- Nicht im Untergrund greifende Dübel sind zu entfernen und in einem neuen Bohrloch zu verankern.

Hinweise

- Bei der oberflächigen Befestigung von WV-Mineralwoll-Dämmplatten sowie Mineralwoll-Lamellen muss zusätzlich der Kombi-Teller VT 90 (WV-Mineralwoll-Dämmplatte) bzw. der Kombi-Teller SBL 140 P (Mineralwoll-Lamelle) verwendet werden.
- Die Anzahl der notwendigen Dübel und deren Positionierung in der Fassade ist auf Grundlage der jeweils gültigen Windlastnorm zu bestimmen.

Lagerung

- Trocken und sachgerecht lagern.

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG | Mühleneschenweg 6 | 49090 Osnabrück
Tel +49 541 601-0 | Fax +46 541 601-853 | www.akurit.de | info@akurit.de

Technische Daten

Nutzungskategorie	A Normalbeton, B Vollstein, C Hohl- und Lochsteine, D haufwerksporiger Leichtbeton, E Porenbeton
Verankerungstiefe im tragfähigen Untergrund	25 mm (Untergrundkategorie A, B, C, D); 65 mm (Untergrundkategorie E)
Bohrlochdurchmesser	8 mm
Tellerdurchmesser	60 mm

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. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website.

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG | Mühleneschenweg 6 | 49090 Osnabrück
Tel +49 541 601-0 | Fax +46 541 601-853 | www.akurit.de | info@akurit.de