

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

HASIT Iso-Bar ECO

Begrünungssystem WDV



Anwendungsbereiche

System mit zugelassenen Befestigungselementen zur Begrünung von Fassaden mit WDV-Systemen. Der HASIT Iso-Bar ECO ist ein thermisch getrenntes Befestigungselement mit Adapter aus rostfreiem Edelstahl zur flexiblen Seilaufnahme und zusätzlichem Dichtelement. Gebrauchslasten pro Befestigungspunkt und Montagekennwerte sind der allgemeinem bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z 21.8.2083 (EJOT) zu entnehmen. Lieferumfang je Set: je 10x Iso Bar, Unterlegscheibe mit Dichtung, Adapter für Zylinderschraube, Montagewerkzeug, Siebhülse für Lochstein-Mauerwerk, Mischdüsenverlängerung

Eigenschaften

- Flexible Seilaufnahme durch Adapter
- Variable Seilführung
- Dauerhafte Abdichtung gegen Feuchtigkeit
- Geringe, klassifizierte Wärmebrückenentwicklung
- Nachträglich flexible Montage
- Einfache und sichere Montage
- Witterungs- und UV-beständig

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000963303	2000963304	2000963305	2000963306
EAN	4038502164636	4038502164643	4038502164650	4038502164667
Zolltarifnr.	73181499			
Typ	Nutzlänge 160-120 mm	Nutzlänge 220-180 mm	Nutzlänge 280-240 mm	Nutzlänge 340-300 mm
Verpackung				
Menge pro Einheit	1 Stk./EH			
Länge	200 mm	260 mm	320 mm	380 mm
Durchmesser	22 mm			

HASIT Iso-Bar ECO

Begrünungssystem WDVS

Verarbeitung

Bohrloch erstellen Vorbohren mit DM 10 oder DM 12 erforderlich. Finale Bohrerherstellung mit DM 24 (ohne Siebhülse)/DM 26 (mit Siebhülse) Bohrloch reinigen Ausbürsten und Ausblasen. Aufweitung Putzschale Montagewerkzeug bis zum Anschlag auf den abgelängten HASIT Iso-Bar aufschieben. Kontrolle der Position über hinterseitige Öffnung. Bei Lochbaustoffen und Hohlräumen in Vollmaterial zusätzlich Siebhülse auf das Ende des Stabes aufsetzen. HASIT Iso-Bar ECO bis zur Auflage des Bundes des Montagewerkzeuges drehend in Bohrloch einführen. (Bei harten/dicken Putzbeschichtungen Gabelschlüssel SW 19 verwenden). HASIT Iso-Bar ECO vorsichtig aus Bohrloch herausziehen, damit die Position der Siebhülse unverändert bleibt. Einkleben Bohrloch/Siebhülse vom Bohrloch bzw. Siebhülsegrund hohlraumfrei verfüllen. Je nach Dämmstoffdicke Verlängerungsschlauch verwenden. HASIT Iso-Bar ECO mit aufgesetztem Montagewerkzeug drehend bis zum Anschlag des Bundes einführen. Aushärte- und Verarbeitungszeiten gemäß ETA Verbundanker beachten. Nach Ablauf der Aushärtezeit Montagewerkzeug axial abziehen. Montage Anbauteil Dichtungselement aufsetzen. Aufnahmeadapter bis zum Anschlag handfest aufschrauben (Komprimierte Höhe der Dichtung ca. 5 mm). Arretierung der Endposition (Verdrehsicherung) über seitliche Madenschraube M6 (Innenkant 3 mm). Der Adapter steht zur Aufnahme des Seilsystems bereit. Seilarretierung erfolgt über Zylinderkopfschraube (Innenkant 8 mm).

Lagerung

Trocken lagern und vor Beschädigung schützen.

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden

grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.