Art.-Nr. 41900

fischer Injektions-Ankerhülse FIS H 12 x 50 K Kunststoff

Top Features

- Gitterstruktur der Ankerhülse reduziert Mörtelverbrauch.
- Ankerhülse ermöglicht optimalen Formschluss in Lochstein.
- Zentrierflügel fixieren Ankerstangen mit verschiedenen Durchmessern. Dies reduziert die Komplexität und die Lagerhaltung.
- Widerhaken: kein Herausfallen bei Überkopfmontage.
- ETA-Zulassung.

Die Injektions-Ankerhülse für besonders sparsamen Mörtelverbrauch in Lochstein-Mauerwerk

Vorteile

- Die Gitterstruktur der Injektions-Ankerhülse FIS H K ist abgestimmt auf die Injektionsmörtel FIS V Plus, Multifunktionsmörtel, Montagemörtel FIS VL, Montagemörtel Green und sorgt für sparsamen Mörtelverbrauch bei optimalem Formschluss.
- Die Widerhaken halten die Ankerhülse fest im Bohrloch und ermöglichen so eine problemlose Überkopfmontage.
- Bitte beachten Sie die Zulassungen der jeweiligen Injektionsmörtel.
- Die Zentrierflügel richten das Befestigungselement in der Ankerhülse ideal aus und ermöglichen den Einsatz verschiedener Ankerstangendurchmesser.
- Die Geometrie der Ankerhülsen erlaubt die Überbrückung nicht tragender Schichten für eine bequeme und einfache Montage.

Die fischer Injektions-Ankerhülse FIS H K ist die Systemkomponente für eine fachgerechte und mörtelsparende Montage der Ankerstange FIS A oder des Innengewindeankers FIS E in Lochstein-Mauerwerk. Dazu können die fischer Injektionsmörtel FIS V, FIS VW HIGH SPEED, Multifunktionsmörtel, Montagemörtel und Montagemörtel Green verwendet werden. Die optimierte Gitterstruktur reduziert den Verbrauch des Injektionsmörtels. Beim Setzen der Ankerstange und des Innengewindeankers wird der Mörtel durch die Gitterstruktur gedrückt und verbindet sich im Formschluss mit dem Lochstein. Dadurch wird die Last in den Baustoff geleitet. Das Setzen erfolgt in der Vorsteckmontage. Mit der Injektions-Ankerhülse können nicht tragende Schichten überbrückt werden. Die Zulassungen der jeweiligen Injektionsmörtel sind zu beachten.

Anwendungen

- Verankerungen in Lochstein-Mauerwerk mit den Injektionsmörteln FIS V

Baustoffe

Zugelassen für:

- Hochlochziegel
- Hohlblock aus Leichtbeton
- Hohlblock aus Beton
- Kalksand-Lochstein
- Kalksand-Vollstein
- Vollziegel

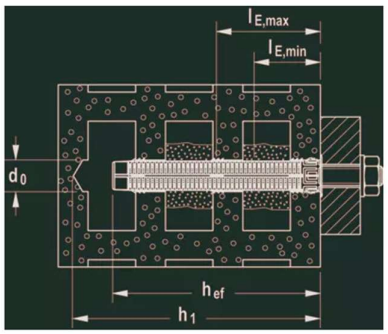
Auch geeignet für:

- Bimshohlstegdielen
- Hohlkörperdecken und andere Lochsteine
- Vollbims und andere Vollbaustoffe

Es gelten die Details (Baustoffe, Lasten, etc.) der ggf. verfügbaren Zulassung. Weitere Dokumente finden Sie im **Download Center**.

Zulassungen

- ETA-15/0263
- ETA-10/0383
- ETA-14/0471
- ETA-20/0729
- DoP No. 0195
- DoP No. 0189
- DoP No. 0273
- DoP No. 0354

Technische Daten

ETA-Zulassung	✓
Bohrernenndurchmesser (d_0)	12 mm
Min. Bohrlochtiefe (h_1)	55 mm
Passend zu	FIS A M6-M8
Min. Verankerungstiefe (h_{ef})	50 mm
Füllmenge je Hülse	5 Skt
Menge	50 Stück
GTIN (EAN-Code)	8001132419007