

fischer FH II 15/15 SK R (25)



Artikel-Nr.
6217151515

EAN
4048962104349

Gewicht in kg
0,114

Zolltarifnummer
73181900

Typ
FH II SK R

Material
nicht rostender Stahl

Güte
R

Beschichtung
blk

Kopfform
Senkkopf

Bohrernenndurchmesser
er d0
15 mm

Gewinde
M 10

Nutzlänge max. Last
15 mm



Produktdetails

Der fischer Hochleistungsanker FH II-SK mit Senkkopf ist ein Hülsenanker aus galvanisch verzinktem Stahl und aus nicht rostendem Stahl für optisch anspruchsvolle Verankerungen. Der FH II-SK ist bestens geeignet, um in gerissenem und ungerissenem Beton Geländer, Stahlkonstruktionen und Treppen zu verankern. Die Europäische Technische Bewertung und die Brandeignung nach Feuerwiderstandsklasse R 120 garantieren ein Plus an Sicherheit. Ergänzt wird dies durch die internationalen Zulassungen, die auch Anwendungen in Erdbebengebieten (Seismik C1 und C2) abdecken. Der Anker wird in der zeitsparenden Durchsteckmontage oberflächenbündig im Anbauteil gesetzt. Beim Anziehen der Schraube wird der Konus in die Sprezhülse gezogen und verspannt diese gegen die Bohrlochwand. Das Anbauteil wird dadurch an den Verankerungsgrund gezogen. Der schwarze Kunststoffring verhindert, dass sich der Anker mitdreht, und nimmt den Anzugsschlupf auf.

Typ	FH II SK R
Güte	R
Kraftangriff	ISK 6
Dübellänge	100 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage h2	105 mm
Gewinde	M 10
Material	nicht rostender Stahl

Bohrernenndurchmesser d0	15 mm
Kopfform	Senkkopf
Beschichtung	blk
Nutzlänge max. Last	15 mm

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-07/0025

Eigenschaften

Die Fischer Hochleistungsanker FH II sind im Durchsteckverfahren montierbar und mit Sechskantschrauben (Typ S), mit Gewindebolzen (Typ B), mit Senkkopf (Typ SK) und mit Innengewinde (Typ I) erhältlich.

Oberflächenbündige Montage durch Senkkopfschraube. Der schwarze Kunststoffring nimmt den Anzugsschlupf auf und dient dazu, das Anbauteil fest an den Verankerungsgrund zu pressen. Ein Mitdrehen des Dübels wird dadurch verhindert.

Montageanweisung

Montage nur mit Drehmomentschlüssel zugelassen.

Vorteile

Die internationalen Zulassungen garantieren maximale Sicherheit und höchste Leistungsfähigkeit. Auch Anwendungen in Erdbebengebieten (Seismik C1 und C2) sind durch diese Zulassungen abgedeckt; Der versenkbare Schraubenkopf ermöglicht eine oberflächenbündige Befestigung; Das ideale Zusammenwirken von Schraubenschaft und Hülse ermöglicht eine hohe Quertragfähigkeit. Dadurch sind weniger Befestigungspunkte nötig; Die optimierte Geometrie reduziert intelligent die Setzenergie und sorgt so für eine kräfteschonende Montage; In der Zulassung ist die Verwendung von Hohlbohrern geregelt.

Anwendung

- Geländer
- Treppen
- Konsolen
- Stahlkonstruktionen
- Leitern
- Kabeltrassen
- Maschinen
- Tore
- Fassaden
- Gitter.

Baustoffe

Geeignet für: Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen; Beton C12/15; Naturstein mit dichtem Gefüge.

Artikelvarianten

Gewinde	M 10
---------	------

Nutzlänge max. Last

15 mm

.