

fischer Porenbetonanker FPX M6-I (25)

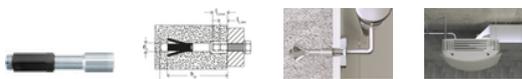


Artikel-Nr.
6205166

Gewicht in kg
0,054

Zolltarifnummer
73181900

Min. Einschraubtiefe
10 mm



Produktdetails

Der fischer Porenbetonanker FPX-I wird aus galvanisch verzinktem Stahl hergestellt. Nach dem Vorbohren wird der FPX-I nur mit dem Hammer eingeschlagen. Eine Bohrlochreinigung ist nicht notwendig. Der fischer Porenbetonanker wird mit einem Sechskantschlüssel mittels Akku-Schrauber oder einer Ratsche angezogen. Dadurch wird der Konus in die Spreizhülse eingezogen. Dabei erzeugen die vier Flügel einen Hinterschnitt im Bohrloch. Nach der Verspreizung wird der Sechskantschlüssel automatisch ausgeklinkt. Der fischer Porenbetonanker FPX-I ist ideal geeignet für die Befestigung von abgehängten Decken, Geländern oder Küchenschränken in Porenbeton.

Typ	FPX-I
Güte	ST
Außendurchmesser	14 mm
Dübellänge	75 mm
Max. Einschraubtiefe	15 mm
Min. Bohrlochtiefe	95 mm
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Bohrerinnendurchmesser d0	10 mm

Beschichtung	vz
Min. Verankerungstiefe	70 mm
Min. Einschraubtiefe	10 mm

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-12/0456

Eigenschaften

Der Fischer Porenbetonanker FPX-I ermöglicht eine automatische und 100%-ige Setzkontrolle. Der beiliegende Sechskantstift wird automatisch, nach Erreichen der optimalen Verspreizung, aus dem Anker ausgeklinkt. Bei der 4-fach-Spreizung des Ankers wird der Porenbeton an den vier Flügeln verdichtet und somit ein Hinterschnitt erzeugt.

Montageanweisung

Je Verpackung ist ein Sechskantschlüssel zur Verspreizung des Ankers enthalten. Durch Vorbohren wird auch im hochfesten Porenbeton ein einfaches Einschlagen möglich. Eine Bohrlochreinigung ist nicht erforderlich.

Vorteile

Der FPX-I erlaubt ein einfaches Anziehen über einen Sechskantschlüssel mittels Akkuschrauber oder Ratsche und bietet so höchsten Montagekomfort; Das wegkontrollierte Verspreizen des Ankers mit dem Innensechskant sorgt für eine sichere, gleichmäßige und kräfteschonende Montage; Das Ausklinken des Sechskantschlüssels garantiert eine automatische Setzkontrolle bei jedem Setzvorgang; Der erste Stahlanker mit ETA-Zulassung und Brandschutz zur Befestigung in Porenbeton ermöglicht den Einsatz auch für sicherheitsrelevante Befestigungen.

Hinweise

Als Befestigungsmittel sind Schrauben der Mindestfestigkeitsklasse 4.8 galvanisch verzinkt zu verwenden. Die Befestigungsmittel sind nicht im Preis der Fischer Porenbetonanker enthalten.

Anwendung

- Abgehängte Decken
- Kabeltrassen
- Rohrleitungen
- Lüftungskanäle
- Geländer / Handläufe
- TV-Konsolen
- Küchenschränke
- Abstandsmontagen.

Baustoffe

Geeignet für: Porenbeton der Druckfestigkeitsklasse 2 bis 7 N/mm²; Porenbetonwand- und -deckenplatten der Druckfestigkeit 3.3 bis 4.4 N/mm².

Artikelvarianten

Artikel Nr.	Min. Einschraubtiefe
6205166	10 mm
62051612	12 mm
6205168	8 mm