Produktinformation

fischer Reaktionspatrone RSB - 16 E

Art-Nr.: FischRSB16E / GTIN: 4048962153781 / Marke: Fischer



2,8322 EUR / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. 7,9000 EUR GLS-Versand

Staffelpreise

Ab 100	2,7189 EUR - Sie sparen
Stück	0,1133 EUR

Lieferung **Mi. 18. Nov. - Mo. 30. Nov. 2026**

fischer Superbond Reaktionspatrone RSB
zur Verwendung mit Ankerstangen RG M
mini = mit kleiner/größerer Verankerungstiefe für höchste Leistungsfähigkeit.

Der Beton-Allrounder Reaktionspatrone RSB

Die Reaktionspatrone RSB ist eine Systemkomponente des fischer Superbond-Systems zur Einleitung hoher Lasten in ungerissenem und gerissenem Beton. Die Europäische Technische Bewertung Option 1 für gerissenen Beton, inklusive seismischer Belastungen der Leistungskategorie C1 und die Brandeignung nach Feuerwiderstandsklasse R120 bieten ein Plus an Sicherheit. Mit der Reaktionspatrone werden beispielsweise schwere Stahlkonstruktionen, Schallschutzwände und Hochregale befestigt. Die Anbauteile werden mit der fischer Ankerstange RG M und dem fischer Innengewindeanker RG MI befestigt. Angeboten werden eine Standard-Patrone und eine kurze Patrone. Um höhere Lasten einzuleiten, können zwei kurze Patronen ins Bohrloch gesteckt werden. Die kurze Aushärtezeit erlaubt dennoch einen schnellen Arbeitsfortschritt.

Vorteile

Produktinformation

- Die vorportionierte Reaktionspatrone RSB ist für Einzelanwendungen und Überkopfmontage besonders wirtschaftlich.
- Die ideale Lösung bei erschwerten Bedingungen und Montagen ohne Wartezeit durch schnelle Aushärtung: zulassungskonforme Verarbeitung bis -30°C, außerdem zugelassen für wassergefüllte und diamantgebohrte Bohrlöcher sowie für Seismikanwendungen der Leistungskategorie C1 (nur in Verbindung mit RG M).
- Pro Durchmesser können mit der Ankerstange RG M bis zu 3 Verankerungstiefen durch Kombination der Reaktionspatronen RSB mini realisiert werden.
- Die Verwendung des Innengewindeankers RG M I ermöglicht die oberflächenbündige Demontage des Anbauteils und die Wiederverwendung des Befestigungspunktes.
- Die schräg abgestochene Gewindestange RG M kann für leichte dynamische Lasten mit dem Patronensystem RSB in den Größen M12, M16, M20 und M24 in rostfreiem Stahl R mit dem fischer Verfüllset gesetzt werden.

Produktinformation

Anwendung und Zulassung

Anwendungen

- Schwere Stahlkonstruktionen
- Siloanlagen
- Hochregale
- Schallschutzwände
- Geländer
- Treppen

Baustoffe

Zugelassen für Verankerungen in:

- Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen

Auch geeignet für:

- Naturstein mit dichtem Gefüge

Es gelten die Details (Baustoffe, Lasten, etc.) der ggf. verfügbaren Zulassung.

Zulassungen

- ETA-12/0258
- ETA-12/0258
- ETA-19/0501
- DoP No. 0217
- ESR-3572
- GS 3.2/11-243-2

Bildquelle: Unternehmensgruppe fischer

Dokumente, Zulassungen, Montageanleitungen, Lastentabellen und Sicherheitsdatenblätter stehen auf der Herstellerseite zum Download bereit (siehe Weiterführende Links).