

Langschaftdübel SXR

Erster Langschaftdübel mit ETA-Zulassung für redundante Befestigungssysteme.

ÜBERSICHT



SXR-T - mit galv. verz. fischer Sicherheitsschraube

Zugelassen für:

- Beton
- Vollziegel
- Kalksandvollstein
- Kalksandlochstein
- Vollblock aus Leicht- und Normalbeton
- Hohlblock aus Leichtbeton
- Hochlochziegel
- Wärmedämmblöcke
- Porenbeton

Auch geeignet für:

- Naturstein mit dichtem Gefüge
- Vollstein aus Leichtbeton
- Vollgips-Platten

Zur Befestigung von:

- Toren
- Türrahmen
- Feuerschutztüren
- Fenstern
- Küchenhängeschränken
- Garderoben
- Geländer



- Kanthölzern
- Verkleidungen
- Fassaden-, Decken- und Dachunterkonstruktionen aus Holz und Metall
- abgehängte Decken
- Kabeltrassen

PRODUKTBESCHREIBUNG

- Als erster fischer Langschaftdübel mit einer Europäisch Technischen Zulassung (ETA) ist der SXR als echter Allrounder für eine Vielzahl von Baustoffen zugelassen. Sein klassischer Anwendungsbereich sind Fassadenunterkonstruktionen aus Holz oder Metall sowie Türrahmen, Fenster, Geländer und vieles mehr.
- Der SXR überzeugt durch sein optimales Handling und dem in einer Vielzahl von Versuchen nachgewiesenen "Feel Good Factor" - dieser Dübel "zieht" selbst in Lochsteinen mit großen Kammern. Entscheidend hierfür ist ein vergleichsweise niedriges Eindrehmoment im Verhältnis zu einem hohen Überdrehmoment während des Setzvorganges, welches ein Durchdrehen der Schraube verhindert.

Vorteile/Nutzen

- Alle Befestigungssätze sind vormontiert.
- Integrierte Einslagssperre vermeidet das vorzeitige Aufspreizen des Dübels bei der Montage.
- Ausführung SXR-FUS erspart zusätzliche Unterlegscheibe und verhindert Kontaktkorrosion.

SXR VORTEILE IM ÜBERBLICK

fischer-Standard:

- Vormontierte Schraube
- Einslagssperre
- Minderabsicherung

Mit einer Verankerungstiefe von 50 mm zugelassen für eine **Vielzahl von Voll- und Lochbaustoffen.**

Drei Kopfvarianten

1. Senkkopf Torx 40 (gvz + A4*)
2. Senkkopf Pozidrive 4
3. Sechskantkopf SW 13 mit angeformter U-Scheibe und T40 (gvz + A4*)

Optimales Handling: Niedriges Eindrehmoment und hohes Überdrehmoment für höchste Montagesicherheit.

Schraube in **galvanisch verzinkt** und **A4*-Ausführung** erhältlich.

Komplettes Sortiment: Gesamtlängende von 52-260 mm für Holz- und Metallkonstruktionen.

* nicht rostender Stahl, der Korrosionswiderstandsklasse III, z. B. A4



MONTAGE

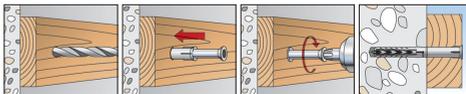
Montageart

- Durchsteckmontage

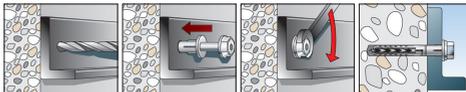
Montagehinweis

- Zur Befestigung von Holzkonstruktionen empfehlen wir Dübel mit Senkkopf-Schrauben, bei Metallkonstruktionen Dübel mit flachem Rand und Sechskant-Schrauben.
- Die Sechskant-Schraube mit angeformter Scheibe verfügt zusätzlich über eine integrierte Torx-Aufnahme.

Für Holzkonstruktionen



Für Metallkonstruktionen



SXR-T - mit galvanisch verzinkter
fischer Sicherheitsschraube

Typ	Art.-Nr.	Zulassungen	Bohrerdurchmesser	min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage	min. Verankerungstiefe	Dübellänge	max. Nutzlänge	Schraubenabmessung	Antrieb	Verpackung
		■ ETA ● DIBt	d_b [mm]	t_b [mm]	h_{V_2} [mm]	l [mm]	t_{in} [mm]	$d_s \times l_s$ [mm]		[Stück]
SXR 8 x 60 T	413880	■ ●	8	70	50	60	10	6 x 65	T30	50
SXR 8 x 80 T	413882	■ ●	8	90	50	80	30	6 x 85	T30	50
SXR 8 x 100 T	413884	■ ●	8	110	50	100	50	6 x 105	T30	50
SXR 8 x 120 T	413886	■ ●	8	130	50	120	70	6 x 125	T30	50

TECHNISCHE DATEN



SXR-T - mit galvanisch verzinkter fischer
Sicherheitsschraube

Typ	Art.-Nr.	Zulassungen	Bohrerdurchmesser	min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage	min. Verankerungstiefe	Dübellänge	max. Nutzlänge	Schraubenabmessung	Antrieb	Verpackung
		■ ETA ● DIBt	d_b [mm]	t_b [mm]	h_{V_2} [mm]	l [mm]	t_{in} [mm]	$d_s \times l_s$ [mm]		[Stück]
SXR 10 x 80 T	413890	■ ●	10	90	50	80	30	7 x 87	T40	50
SXR 10 x 100 T	413892	■ ●	10	110	50	100	50	7 x 107	T40	50
SXR 10 x 120 T	413894	■ ●	10	130	50	120	70	7 x 127	T40	50
SXR 10 x 140 T	413896	■ ●	10	150	50	140	90	7 x 147	T40	50
SXR 10 x 160 T	413898	■ ●	10	170	50	160	110	7 x 167	T40	50
SXR 10 x 180 T	413900	■ ●	10	190	50	180	130	7 x 187	T40	50
SXR 10 x 200 T	413902	■ ●	10	210	50	200	150	7 x 207	T40	50
SXR 10 x 230 T	413904	■ ●	10	240	50	230	180	7 x 237	T40	50
SXR 10 x 260 T	413906	■ ●	10	270	50	260	210	7 x 267	T40	50

Auch in A4 und mit 6-kant Sicherheitsschraube mit angeformter Scheibe kurzfristig lieferbar!

