Betonschrauben zur nachträglichen Befestigung von Anbauteilen unter statischen und dynamischen Lasten auf vorhandenen Betonbauwerken und zur Sanierung.

Funktionsweise: Beim Eindrehen schneidet sich das Spezialgewinde in den Beton. Mechanische Kraftübertragung erfolgt durch Hinterschnitt. Einfache Montage, auch über Kopf. Die Betonschrauben sind sofort belastbar, da kein Aushärten stattfindet.

Die Verbundankerschraube als Weiterentwicklung!

Das Bohrloch wird zusätzlich mit einem Verbundmörtel verfüllt. Dadurch werden Hohlräume und Abplatzungen geschlossen. Dadurch entstehen höhere Tragfähigkeiten. Beim Durchdringen von Abdichtungen wird die Dichtfunktion erhalten, da sich die überquellende Verbundmasse mit der Abdichtung verklebt.

Produktübersicht

Bezeichnung	Ankertyp	Material	Bestell-Nr.
Brückenkappenanker mit Abdichtungssystem für Kappenneubau	TSM BS 16x230 SW27	Edelstahl A4	k545001va
	TSM BS 16x275 SW27	Edelstahl A4	k545002va
	TSM BSH 16x275 SW27	HCR	k545003va
Brückenkappenanker mit Abdichtungssystem für Kappensanierung/ Fertigteilkappen	TSM BS 16x230 SW27 VS	Edelstahl A4	k545006va
	TSM BS 16x275 SW27 VS	Edelstahl A4	k545007va
	TSM BSH 16x275 SW27 VS	HCR	k545008va
Verbundankerschraube zur Befestigung von dynamisch belasteten Brückenkappen der DB (Neubau)	TSM BC SB 22x270 K M 24	zinklamellenbeschichtet	k545018zlb
	TSM BC SB 22x315 K M 24	zinklamellenbeschichtet	k545019zlb
	TSM BC SB 22x345 K M 24	zinklamellenbeschichtet	k545020zlb
	TSM BC SB 22x450 K M 24	zinklamellenbeschichtet	k545021zlb
Verbundankerschraube zur nachträglichen Befestigung von dynamisch belasteten Brückenkappen der DB (Sanierung/Fertigteilkappen)	TSM BC SB 22x270 KVS M 24	zinklamellenbeschichtet	k545022zlb
	TSM BC SB 22x315 KVS M 24	zinklamellenbeschichtet	k545023zlb
	TSM BC SB 22x345 KVS M 24	zinklamellenbeschichtet	k545024zlb
	TSM BC SB 22x450 KVS M 24	zinklamellenbeschichtet	k545025zlb
Verbundankerschraube zur Befestigung von dynamisch belasteten Schallschutzwänden	TSM BC SB 22x270 L M 24	zinklamellenbeschichtet	k545012zlb
	TSM BC SB 22x315 L M 24	zinklamellenbeschichtet	k545013zlb
	TSM BC SB 22x345 L M 24	zinklamellenbeschichtet	k545014zlb
Betonschraube zur Befestigung von passiven Rückhaltesystemen auf Betonbauwerken	TSM B 14x165 M 16x35 SW12	zinklamellenbeschichtet	k545026zlb
	TSM B 16x190 M 18x45 SW13	zinklamellenbeschichtet	k545027zlb
	TSM B 16x220 M 18x45 SW13	zinklamellenbeschichtet	k545028zlb
Betonschraube für Geländerbefestigung GEL 14 und GEL 33	TSM BS 10x140 M 12x35 SW9	Edelstahl A4	k545009va
	TSM BS 10x160 M 12x55 SW9	Edelstahl A4	k545010va
	TSM BS 14x220 M 16x80 SW12	Edelstahl A4	k545011va
Beton-Beton-Verbinder	TSM BC 12x155 SW22 AB	Stahl blank	k545015bk
	TSM BC 12x180 SW22 AB	Stahl blank	k545016bk
	TSM BC AB Teller	Stahl blank	k545017bk
Klebekartusche	CF-T 300V		k545004
Auspresspistole	FO 300 (für CF-T 300V)		k545005

Weitere Dübeltechnik auf Anfrage.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Stand: Oktober 2017

Friedrich Schroeder GmbH & Co. KG
Hönnestraße 24 | 58809 Neuenrade | Telefon: +49 2394-91800 | Telefax: +49 2394-918044 | info@schroeder-neuenrade.de | www.schroeder-neuenrade.de