

# SKR EVO | SKS EVO

## SCHRAUBBARER ANKERDÜBEL FÜR BETON

### SCHNELLES UND TROCKENES SYSTEM

Einfacher und schneller Gebrauch. Das besondere Gewinde benötigt eine kleine Vorbohrung und garantiert die Befestigung an Beton, ohne Spannungen im Beton zu erzeugen. Reduzierte Mindestabstände.

### BESCHICHTUNG C4 EVO

Mehrschichtige Beschichtung auf anorganischer Basis mit einer äußereren Funktionsschicht mit Epoxidmatrix und Aluminiumflakes. Eignung für die Korrosionskategorie C4 und die Nutzungsklasse 3.

### GRÖSSERER KOPF

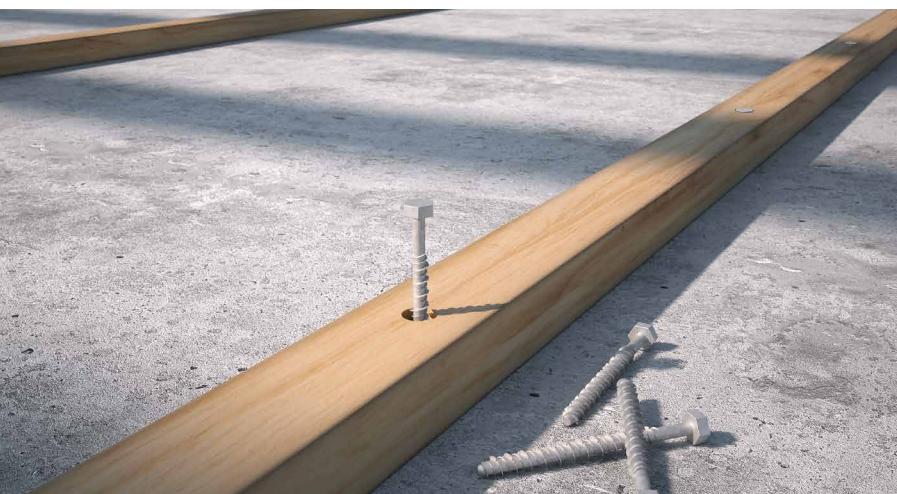
Dank der vergrößerten Geometrie des Sechskantkopfs der SKR robust und einfach zu installieren.

DURCHMESSER [mm]	6	7,5	12	16
LÄNGE [mm]	52	60	400	400
NUTZUNGSKLASSE	SC1	SC2	SC3	
ATMOSPHÄRISCHE KORROSION	C1	C2	C3	C4
KORROSION DES HOLZES	T1	T2	T3	
MATERIAL	<b>C4</b> EVO COATING	Kohlenstoffstahl mit Beschichtung C4 EVO		



SKR EVO

SKS EVO



### ANWENDUNGSGEBIETE

Befestigung von Holz- oder Stahlelementen an Betonträgern.

## ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

### SKR EVO - Sechskantkopf

ART.-NR.	d <sub>1</sub> [mm]	L [mm]	t <sub>fix</sub> [mm]	h <sub>1,min</sub> [mm]	h <sub>nom</sub> [mm]	d <sub>0</sub> [mm]	d <sub>F,timber</sub> [mm]	d <sub>F,steel</sub> [mm]	SW [mm]	T <sub>inst</sub> [Nm]	Stk.
SKREVO7560		60	10	60	50	6	8	8-10	13	15	50
SKREVO7580	7,5	80	30	60	50	6	8	8-10	13	15	50
SKREVO75100		100	20	90	80	6	8	8-10	13	15	50
SKREVO1080		80	30	65	50	8	10	10-12	16	25	50
SKREVO10100		100	20	95	80	8	10	10-12	16	25	25
SKREVO10120	10	120	40	95	80	8	10	10-12	16	25	25
SKREVO10140		140	60	95	80	8	10	10-12	16	25	25
SKREVO10160		160	80	95	80	8	10	10-12	16	25	25
SKREVO12100		100	20	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12120		120	40	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12140		140	60	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12160		160	80	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12200	12	200	120	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12240		240	160	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12280		280	200	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12320		320	240	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12400		400	320	100	80	10	12	12-14	18	50	25

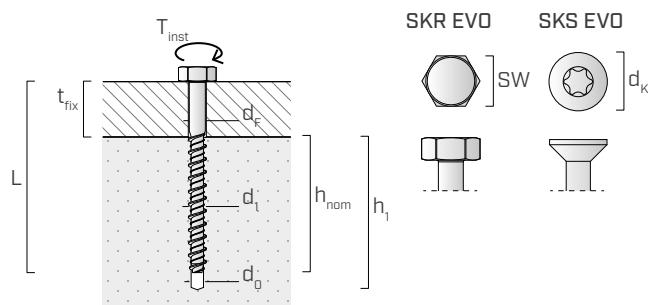
### SKS EVO - Senkkopf

ART.-NR.	d <sub>1</sub> [mm]	L [mm]	t <sub>fix</sub> [mm]	h <sub>1,min</sub> [mm]	h <sub>nom</sub> [mm]	d <sub>0</sub> [mm]	d <sub>F,timber</sub> [mm]	d <sub>K</sub> [mm]	TX	T <sub>inst</sub> [Nm]	Stk.
SKSEVO7560		60	10	60	50	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO7580		80	30	60	50	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO75100	7,5	100	20	90	80	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO75120		120	40	90	80	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO75140		140	60	90	80	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO75160		160	80	90	80	6	8	13	TX40	-	50

## ZUSATZPRODUKTE - ZUBEHÖR

ART.-NR.	Beschreibung	Stk.
SOCKET13	Buchse SW 13 Anschluss 1/2"	1
SOCKET16	Buchse SW 16 Anschluss 1/2"	1
SOCKET18	Buchse SW 18 Anschluss 1/2"	1

## GEOMETRIE



d <sub>1</sub>	Außendurchmesser des Ankers
L	Länge Anker
t <sub>fix</sub>	maximale Klemmdicke
h <sub>1</sub>	min. Bohrtiefe
h <sub>nom</sub>	Nominale Eindringtiefe
d <sub>0</sub>	Bohrdurchmesser im Betonträger
d <sub>F</sub>	max. Bohrdurchmesser am zu befestigenden Element
SW	Schlüsselweite
d <sub>K</sub>	Kopfdurchmesser
T <sub>inst</sub>	Drehmoment