



Rostfreie Verbindungselemente in A8 | 1.4529 HCR (CRC V) für den Holzbau in Schwimmhallenatmosphäre

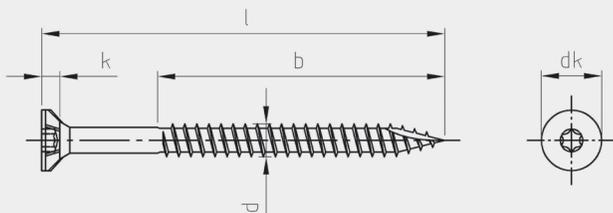
ART. 4090-1

A8 | 1.4529 HCR | CRC V

Um das Risiko von **Spannungsrissskorrosion (SCC)** in Schwimmhallenatmosphären zu berücksichtigen, müssen gemäß der **Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-30.3-6** bzw. unter Berücksichtigung von **DIN EN 1993-1-4:2015-10/Eurocode 3 – Anhang A** tragende Bauteile, die der **Schwimmhallenatmosphäre** ausgesetzt sind, in definierten Stahlsorten der **Korrosionsbeständigkeitsklasse V (CRC V)** ausgeführt werden.

Unsere **FAST-Drill Senkkopf-Holzbauschrauben** ART. 4090-1 mit TX-Innensechsrund-Antrieb im Werkstoff A8 | 1.4529 HCR lassen sich der höchsten Korrosionsbeständigkeitsklasse CRC V zuordnen und sind daher besonders geeignet für den Einsatz beim **Schwimmbadbau**, beim Bau von **Akkustikdecken**, im **Schiffsbau** und beim Bau von öffentlichen **Parkhäusern** oder **Tiefgaragen**.

FAST-Drill Senkkopf-Holzbauschrauben, TX-Innensechsrund-Antrieb, Fräsrippen, verstärkter Kopf, stabilisierter Schaft, ausgeprägtes Gewinde und Schneidkerbe, gleitbeschichtet



l/b (mm)	30/21	35/24	40/26	50/30	50/33	50/36	60/35	60/40	70/47	70/50	80/50	80/57	90/57	90/58	100/58	100/66	120/66	140/66	160/66	dk	k	TX
d																						
4	♦	♦	♦		♦			♦												8	3,5	TX20
5			♦			♦		♦		♦	♦			♦	♦		♦			10	4,8	TX20
6				♦			♦		♦			♦	♦			♦	♦	♦	♦	10,95	5,6	TX25



Nutzen Sie für die Umsetzung Ihrer Projekte unsere Lagerkapazität und unser 20-jähriges Know-How.

Nicht umsonst wird TOBSTEEL in der Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-30.3-6 als Hersteller von Erzeugnissen nach Anlage 7, Tabelle 9 im Bereich der Verbindungselemente und Dübel gelistet.

Holzbau in Schwimmhallenatmosphäre

Für den Holzbau in Schwimmhallenatmosphäre beinhaltet unser Produktprogramm alle benötigten Verbindungselemente und Gewindeteile aus dem geforderten Material **A8 | 1.4529 HCR** – und das **direkt ab Lager**.

Auszug

ART. 4090-1		FAST-Drill Seko-Holzbohrschrauben, mit Schneidkerbe, TX
DIN 976		Gewindebolzen (Gewindestangen), metrisches Gewinde
DIN 931 (~ISO 4014)		Sechskantschrauben mit Schaft
DIN 933 (~ISO 4017)		Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf
DIN 934 (~ISO 4032)		Sechskantmuttern
DIN 985 (~ISO 10511)		Sechskantmuttern, nichtmetallisches Klemmteil, niedrige Form
DIN 1587		Sechskant-Hutmuttern, hohe Form, gepresste Ausführung
DIN 6334		Sechskantmuttern (Langmuttern), Höhe m = 3 d
DIN 125 A (~ISO 7089/7090)		Scheiben Form A (ohne Fase)
DIN 9021 (ISO 7093-1)		Scheiben, Außendurchmesser ~ 3 x Gewinde-Nennendurchmesser

