

KKA COLOR

SELBSTBOHRENDE SCHRAUBE FÜR ALUMINIUM

ALUMINIUM

Selbstbohrende Spitze für Metall mit besonderer Ausräumgeometrie. Ideal zur Befestigung mit Klippverschlüssen an Unterkonstruktionen aus Aluminium.

ORGANISCHE FARB-BESCHICHTUNG

Schwarze Rostschutzbeschichtung, für Außenbereich in Nutzungsklasse 3 auf nicht säurehaltigen Hölzern (T3). Verdeckter Kopfabschluss an Unterkonstruktionen und dunkle Klippverschlüsse.

METALL-ALUMINIUM

Ausführung mit reduzierter Länge, ideal zur Befestigung von Klippverschlüssen, Platten und Winkeln an Unterkonstruktionen aus Stahl oder Aluminium. Befestigung der Metall-Metall-Überlappungen möglich.



KKAN Ø4x30
KKAN Ø4x40
KKAN Ø5x40

langer Einsatz
enthalten

BIT INCLUDED

DURCHMESSER [mm]

3,5 **4** 5 8

LÄNGE [mm]

20 **20** 40 320

NUTZUNGSKLASSE

SC1 SC2 SC3

ATMOSPHÄRISCHE KORROSIVITÄT

C1 C2 C3

KORROSIVITÄT DES HOLZES

T1 T2 T3 T4

MATERIAL

ORGANIC COATING

Kohlenstoffstahl mit farbiger, organischer Rostschutzbeschichtung



ANWENDUNGSGEBIETE

Für den Außenbereich.
Aluminiumstärke < 3,2 mm (ohne Vorbohrung).

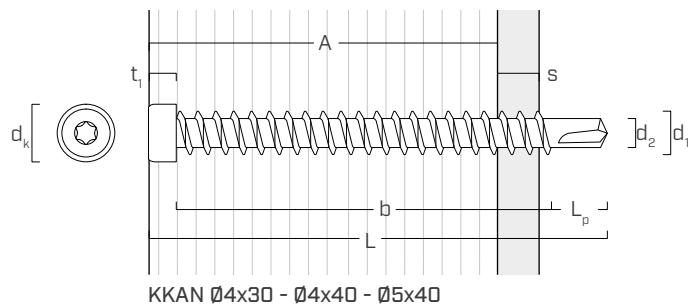
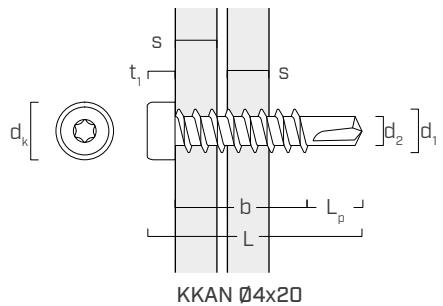
ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

	d ₁ [mm]	ART.-NR.	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s [mm]	Stk.
4 TX 20		KKAN420	20	10	-	2 ÷ 3	200
		KKAN430	30	20	22	2 ÷ 3	200
		KKAN440	40	30	32	2 ÷ 3	200
5 TX 25		KKAN540	40	29	29	2 ÷ 3	200

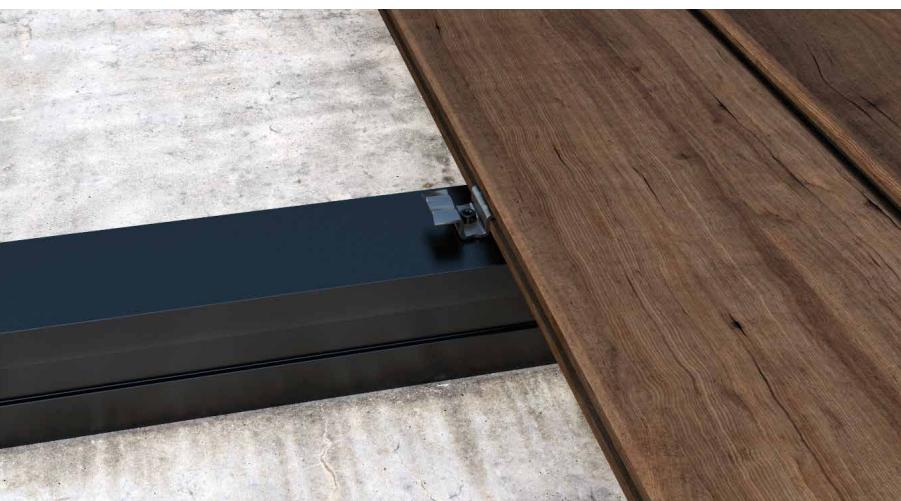
s bohrbare Stärke Stahlplatte S235/St37
bohrbare Stärke Aluminiumplatte

 LANGER EINSATZ INBEGRIFFEN, Art. Nr. TX2050

GEOMETRIE



Nenndurchmesser	d ₁ [mm]	d ₂ [mm]	4	5
Kopfdurchmesser	d _K [mm]		6,30	6,80
Kerndurchmesser	d ₂ [mm]		2,80	3,50
Kopfstärke	t ₁ [mm]		3,10	3,35
Länge der Spitze	L _p [mm]		5,5	6,5



TVM COLOR

Ideal zur Befestigung von Standard-Klippverschlüssen von Rothoblaas (TVMN) an Aluminium. Langer Bit-Einsatz in der Packung enthalten.