

Mehr Sicherheit für höchste Beanspruchung

In der Planungsphase der Objekte ist eine exakte Trennung der Bereiche in verschiedene Korrosivitätskategorien praktisch kaum möglich. Ob die Korrosivitätskategorie C-4 ausreichend ist oder ob die Kategorie C-5 benötigt wird, kann meist erst nach Inbetriebnahme festgestellt werden. Um keine Zweifel hinsichtlich der Sicherheit aufkommen zu lassen hat sich Kimmel entschieden für diese Bereiche nur die Kategorie C-5 anzubieten.

- Korrosionsschutzklasse **D**
DIN EN 13964
- Korrosivitätskategorie **C-5**
DIN EN 12944
- Geprüfte Sicherheit in Schwimmhallen, Thermen, Solebädern und Bereichen mit hoher Feuchte- und Reinigungsbeanspruchung
- Schutzdauer > 15 Jahre (nach DIN EN ISO 12944-1)

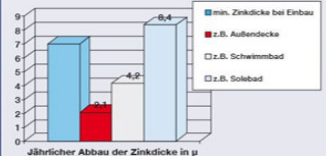


Korrosionsschutz für Schwimmhallenbereiche

Für Zubehörteile und Profile, die für Unterkonstruktionen in Schwimmhallen, Thermen, Solebädern oder in Bereichen mit starker Feuchte- oder Reinigungsbeanspruchung eingesetzt werden, ist ein zusätzlicher allseitiger Korrosionsschutz erforderlich.

Diesen erhöhten Korrosionsschutz erreichen unsere Profile und Zubehörteile durch eine zusätzliche Deckbeschichtung im Duplexverfahren, die die Anforderungen der Norm sogar übersteigt.

Abbau der Zinkschicht i.M. an Profilen und Zubehörteilen ohne zusätzlichen Korrosionsschutz bei Einsatz in hochkorrosiven Bereichen unter direktem Einfluss der Umgebung auf die Bauteile.



Lassen Sie es dazu nicht kommen!



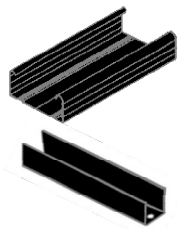
Korrosionsschutz für Feuchträume und Außenbereiche

In Feuchträumen oder in Außenbereichen, die der Außenluft ausgesetzt sind, müssen Profile und Zubehörteile für Unterkonstruktionen besonders hohe Anforderungen erfüllen. Neben der Grundverzinkung ist eine zusätzliche Deckbeschichtung erforderlich.

Unsere Produkte bieten Ihnen hierzu die geprüfte Sicherheit:

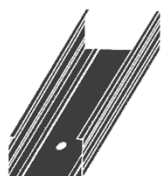
- Korrosionsschutzklasse **C/D**
DIN EN 13964
- Korrosivitätskategorie **C-3/C-4**
DIN EN 12944
- Geprüfte Sicherheit in Feuchträumen und im Außenbereich
- Schutzdauer > 15 Jahre (nach DIN EN ISO 12944-1)

Profile mit zusätzlichem Korrosionsschutz, MPA-geprüft
 Außenbereichs- und Feuchtraumgeeignet
Korrosivitätskategorie C-3 nach DIN12944, **Korrosionsschutzklasse C** nach DIN13964
 Schutzdauer hoch (H) Farbe Schwarz



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/Stk.	Art.Nr.
CD 60/27 KB-A/B	C-Deckenprofil	4000	1	2,14	16-7407
		Fixlänge	12		16-7409
UD 28/27 KB-A/B	U-Deckenprofil	3000	1	1,05	16-7307

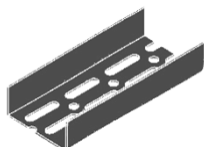
Korrosionsschutzte Profile (Werkstoff Magnelis ZM310), MPA-geprüft
 Außenbereichs- und Schwimmbadgeeignet
Korrosivitätskategorie C-3/C4/C5 nach DIN12944, **Korrosionsschutzklasse C/D** nach DIN13964
 Schutzdauer hoch (H) Farbe Silber



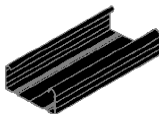




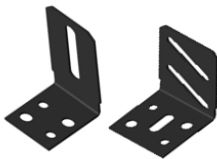

Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/Mtr.	Art.Nr.
CW 50 KB-A/M	C-Wandprofil 50mm	3000	1	2,16	11-5901
		4000	1	2,88	11-5902
		Fixlänge	8		11-5900
CW 75 KB-A/M	C-Wandprofil 75mm	3000	1	2,51	11-5916
		4000	1	3,35	11-5917
		Fixlänge	8		11-5915
CW 100 KB-A/M	C-Wandprofil 100mm	3000	1	2,87	11-5931
		4000	1	3,82	11-5932
		Fixlänge	8		11-5930
CW 125 KB-A/M	C-Wandprofil 125mm	Fixlänge	8		11-5945
CW 150 KB-A/M	C-Wandprofil 150mm	Fixlänge	8		11-5965




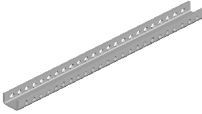
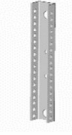





UW 50 KB-A/M	U-Wandprofil 50mm	4000	1	2,39	11-5905
UW 75 KB-A/M	U-Wandprofil 75mm	4000	1	2,88	11-5920
UW 100 KB-A/M	U-Wandprofil 100mm	4000	1	3,35	11-5935
UW 125 KB-A/M	U-Wandprofil 125mm	4000	8	4,20	11-5950
UW 150 KB-A/M	U-Wandprofil 150mm	4000	8	4,80	11-5970



UA 50 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 50mm	4000	1	7,60	11-5905
		Fixlänge	4		11-5906
UA 75 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 75mm	4000	1	9,10	11-5925
		Fixlänge	4		11-5926
UA 100 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 100mm	4000	1	10,68	11-5940
		Fixlänge	4		11-5941
UA 125 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 125mm	Fixlänge	4		11-5960
UA 150 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 150mm	Fixlänge	4		11-5975


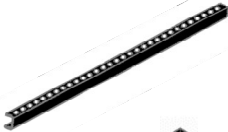







	Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/Stk.	Art.Nr.
	CD 60/27 KB	C-Deckenprofil	4000	1	2,25	11-7281
			1119	12	0,70	11-7280
			2600	12	1,46	11-7278
			3100	12	1,75	11-7279
	UD 28/27 KB	U-Deckenprofil	3000	1	1,11	11-7302
	CW 50 KB	C-Wandprofil 50mm	Fixlänge	8		11-7900
	CW 75 KB	C-Wandprofil 75mm				11-7903
	CW 100 KB	C-Wandprofil 100mm				11-7906
	CW 125 KB	C-Wandprofil 125mm				11-7913
	CW 150 KB	C-Wandprofil 150mm				11-7916
	UW 50 KB	U-Wandprofil 50mm	4000	8	2,39	11-7901
	UW 75 KB	U-Wandprofil 75mm			2,88	11-7904
	UW 100 KB	U-Wandprofil 100mm			3,35	11-7907
	UW 125 KB	U-Wandprofil 125mm			4,20	11-7914
	UW 150 KB	U-Wandprofil 150mm			5,00	11-7917
	UA 50 KB	U-Aussteifungsprofil 50mm	Fixlänge	4		11-7902
	UA 75 KB	U-Aussteifungsprofil 75mm				11-7905
	UA 100 KB	U-Aussteifungsprofil 100mm				11-7908
	UA 125 KB	U-Aussteifungsprofil 125mm				11-7915
	UA 150 KB	U-Aussteifungsprofil 150mm				11-7918
	Bezeichnung	Artikel		Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	DAW-2 KB	Anschlagwinkel für UA-50		50	3,50	11-7096
	DAW-3 KB	Anschlagwinkel für UA-75/UA-100			4,95	11-7098
	TSW-50 KB	Türpfostensteckwinkel für UA-50		4	0,52	11-7910
	TSW-75 KB	Türpfostensteckwinkel für UA-75			0,85	11-7911
	TSW-100 KB	Türpfostensteckwinkel für UA-100			1,20	11-7912

	Bezeichnung	Artikel	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	AH-4 KB-A	Kreuzschnellverbinder für CD 60/27	50	2,25	11-8004
	LV-2 KB-A	Längsverbinder für CD 60/27	50	1,90	11-8016
	QV-GK KB-A	Sicherheitsquerverbinder für CD 60/27	50	1,65	11-8702
	DA-GK 125 KB-A	Direktabhänger 125mm für CD 60/27	50	2,40	11-8182
	DA-GK 200 KB-A	Direktabhänger 200mm für CD 60/27		4,45	11-8236
	AH-5 KB-A	Direktabhänger Klick-fix für CD 60/27	50	1,40	11-8008
	K-UA KB-A	Kreuzverbinder für UA-50 auf CD-60/27	50	1,90	11-8703
	NB-2 KB-A	Noniusbügel für UA-50-Profile	50	2,35	11-8701
	NU-A KB-A	Noniusabhänger für CD 60/27	50	1,90	11-8198
	NU-40 KB-A	Noniusabhänger 40 Kg für CD 60/27	50	2,30	11-8231
	DPK KB-A	Sicherungsstift für Nonius	100	0,60	11-8180

Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.	
	NOT KB-A	Noniusoberteil				
		Nutzlänge 85 bis 940mm 90°-abgewinkelt Lochung durchgehend	50		11-8141 ff.	
		Nutzlänge 1040 bis 2940mm 90°-abgewinkelt Lochung 500mm	25		11-8151 ff.	
	NST KB-A	Noniusstange	1500	25	5,00	11-8559
		Lochung durchgehend				
	Nr.229 KB-A	Noniusverbinder	92	50	1,05	11-8083
	NK KB-A	Noniuskupplung	200	50	2,00	11-8085
	Nr.221 KB-A	Noniusabhängiger für Holzlatten 90°-abgewinkelt	160	50	2,00	11-8070
	Nr.228 KB-A	Noniusabhängiger für T-Trageschiene	190	50	2,00	11-8078
		Ausbesserungs-Zinkspray 450ml		1,00	1,57	11-8000
	N-K A4	Nagelanker 6,0 x 44mm Edelstahl A4 kleinste Abgabeeinheit 50 Stück		200	0,50	5-07020

Weitere korrosionsschutz beschichtete Zubehörartikel und Profile verfügbar

	Bezeichnung	Artikel	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	AH-4 KB	Kreuzschnellverbinder für CD 60/27	50	2,25	11-7004
	LV-2 KB	Längsverbinder für CD 60/27	50	1,90	11-7016
	QV-GK KB	Sicherheitsquerverbinder für CD 60/27	50	1,65	11-7702
	DA-GK 125 KB	Direktabhänger 125mm für CD 60/27	50	2,40	11-7182
	DA-GK 200 KB	Direktabhänger 200mm für CD 60/27	50	4,00	11-7236
	AH-5 KB	Direktabhänger Klick-fix für CD 60/27	50	1,40	11-7008
	K-UA KB	Kreuzverbinder für UA-50 auf CD-60/27	50	1,90	11-7703
	NB-2 KB	UA-Noniusbügel Noniusabhänger für UA-50	50	2,35	11-7708
	NU-A KB	Noniusabhänger für CD 60/27	50	1,90	11-7198
	NU-40 KB	Noniusabhänger 40Kg für CD 60/27	50	2,30	11-7231
	DPK KB	Sicherungsstift für Nonius	100	0,60	11-7180
	Nr.222 KB	Noniusabhänger für Paneeltrageschiene	50	1,30	11-7071

Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.	
	NOT KB	Noniusoberteil				
		Nutzlänge 85 bis 940mm 90°-abgewinkelt Lochung durchgehend	50		11-7141 ff.	
		Nutzlänge 1040 bis 2940mm 90°-abgewinkelt Lochung 500mm	25		11-7151 ff.	
	NST KB	Noniusstange	3000	25	15,00	11-7558
		Lochung durchgehend				
	Nr.229 KB	Noniusverbinder	92	50	1,05	11-7083
	NK KB	Noniuskupplung	200	50	2,00	11-7085
	Nr.221 KB	Noniusabhänger für Holzlatten 90°-abgewinkelt	160	50	2,00	11-7070
	Nr.228 KB	Noniusabhänger für T-Trageschiene	190	50	2,00	11-7078
		2-Komponenten Ausbesserungslack Lack 750ml + Härter 110ml	1		1,35	11-7000
	N-K HCR	Nagelanker 6,0 x 44mm Edelstahl HCR	200		0,50	5-07019
		kleinste Abgabereinheit 50 Stück				
	S-HCR	Holzschraube 4,0 x 45mm Edelstahl HCR	200		0,30	5-07005

Weitere korrosionsschutz beschichtete Zubehörartikel und Profile verfügbar