

DATENBLATT

# Verschiedene Anwendungen



# Verschiedene Anwendungen

- Zubehör für verschiedene Anwendungen

## Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Stck. pro Verpackung	kg pro Verpackung
LF X 600		Leuchtenrahmen (X-Kante 600x600 mm)	1	0,67
LF X 625		Leuchtenrahmen (X-Kante 625x625 mm)	1	0,7
CF T/BR		Anschlußteil für Wulst 6,5x11 mm	100	2,5
CONN T/T 1		Kreuzverbinder für Wulst 6,5x11 mm	100	2,2
CONN T/T 2		T-Verbindungsstück für Wulst 6,5x11 mm	50	1,8
CONN T/BR		T-Verbindungsstück für Wulst 6,5x11 mm + Bandraster	100	3,2
FCT T24 EYE M6		Abhängeklammer mit M6-Gewinde und Öse (T24)	100	1,52
Z STEP 19x58 LC		Längsverbinder für Z-Stufenprofil mit 19 mm Flansch	100	5,1
AB T		Universeller Hak-Kreuzverbinder	100	2,6

## LEISTUNG



Brandverhalten

A1



Korrosionsbeständigkeitsklasse

B



Umwelt

Vollständig recycelbar



# Die Leistungseigenschaften der Chicago Metallic™ Unterkonstruktionen und Zubehörteile



## Brandverhalten

Das Brandverhalten wurde nach EN 13501-1 bestimmt. Chicago Metallic Stahl-Unterkonstruktionen und deren Zubehörteile sind nicht brennbar.



## Feuerwiderstand

Eine Reihe von Chicago Metallic Unterkonstruktionen werden in Kombination mit verschiedenen Rockfon Deckenplatten getestet und sind klassifiziert nach der europäischen Norm EN 13501-2 und / oder nationalen Normen.



## Korrosionsbeständigkeit

Chicago Metallic Produkte werden aus galvanisiertem Stahl nach dem Sendzimirverfahren hergestellt und entsprechend der Korrosionsklassen des Produktstandards EN 13964 (A, B, C, D) eingestuft. Die Standard-Systeme der Klasse B sind mit 100 g/m<sup>2</sup> Zink geschützt, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Die korrosionsverstärkten (ECR) Systeme und Zubehörteile der Klasse C und D haben jeweils eine Schicht von 100 g/m<sup>2</sup> beziehungsweise 275 g/m<sup>2</sup> Zink, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Darüber hinaus sind sie zusätzlich geschützt durch einen 20 Mikrometer dicken Farbauftrag auf beiden Seiten.



## Tragleistung

Die Tragleistung (max. kg/m<sup>2</sup> Belastung für die Unterkonstruktion ohne Überschreitung der zulässigen Durchbiegung der einzelnen Komponenten) wird nach EN 13964-Standard bestimmt. Der summierte Wert der Durchbiegung, zu sehen in den Datenblättern, überschreitet nicht die max. Durchbiegung des Klasse 1-Standards. Besondere Projekt-Konfigurationen, die von den Standardmodulgrößen in den Datenblättern abweichen, müssen vom technischen Rockfon-Support berechnet werden.

# Sounds Beautiful

