

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/m² 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/m² beziehungsweise 275 g/m² 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/m² 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

