

## SCMF Geschossverbinder

Die neuen SCMF Geschossverbinder von Simpson Strong-Tie® sind weitere Bausteine im System der zweiteiligen Zuganker und lassen sich aufgrund der durchgehenden Lochung schnell und flexibel an jede Geschossübergangshöhe anpassen. Ihre Wunschlänge „B“, im Raster von 20 mm, wird aus 2480 mm langen Basisstreifen kurzfristig zugeschnitten und zum Versand gebracht.

Für eine sichere Verbindung mit den statisch perfekt auf die Zugankeroberteile abgestimmten SCMF Geschossverbinder, sorgen die vom zweiteiligen Zugankersystem bekannten EJOT-Schrauben JT2-3-5,5x25. Der Kappschnitt durch die Lochreihe garantiert einen ausreichenden Lochabstand zum Rand.

## Eigenschaften

### Material

**Stahlsorte: S250 GD + Z275 gemäß DIN EN10346.**  
**Korrosionsschutz: 275 g/m<sup>2</sup> beidseitig –**  
**entsprechend einer Zinkschichtdicke**  
**von ca. 20 µm.**

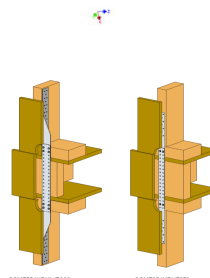
### Vorteile

- **ETA / CE Kennzeichnung (in Bearbeitung)**
- **Durch Vorproduktion kurze Lieferzeit**
- **Passend zum HD2P System**
- **Größte Längenflexibilität durch 20 mm Lochraster**
- **Statisch auf die Oberteile abgestimmt**

## Anwendung

### Verbindungsmittel

**Die Geschossverbinder SCMF werden mit selbstbohrenden EJOT Schrauben JT2-3-5,5x25 mit den Anschlussblechen der 2 teiligen Zuganker verbunden.**

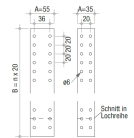
**Z275**

*Geschossverbinder  
Anwendungsbeispiele*

SCMF  
Geschossverbinder

## Technische Daten

### Abmessungen



Abmessungen

Artikel	Abmessungen [mm]				Lochraster [mm]	
	A [mm]	1) [mm]	t [mm]	Ø [mm]	quer [mm]	längs [mm]
SCMF35/B-X	35	1)	2	6	20	20
SCMF55/B-X	55	1)	2	6	36	20

1) nach Kundenwunsch im 20 mm Raster

### Charakteristische Werte der Tragfähigkeit

Artikel	Charakteristischen Werte der Tragfähigkeit	
	Anzahl EJOT-Schraube <sup>1) 2)</sup> [mm]	Charakteristische Tragfähigkeit R <sub>1,k</sub> [kN]
SCMF35/B-X	2x2	12,8/kmod
SCMF55/B-X	2x4	25,6/kmod

1) Die Verbindung der Geschossverbinder mit den Anschlussblechen erfolgt mit EJOT-Schrauben JT2-3-5,5x25.

2) Die EJOT-Schrauben müssen stets symmetrisch angeordnet werden.

Weitere Informationen finden Sie [unter diesem Link](#).

