

Stand: Januar 2016

<b>Technische Daten</b>													
Beschreibung	bandgefertigtes verzinktes C-Deckenprofil flex nach DIN EN 14195:2005-05 und DIN EN 14195/ Berichtigung 1:2006-11 und DIN 18182-1:2007-12 für Deckenkonstruktionen im Innenbereich												
Baustoffklasse	A1; nicht brennbar nach DIN 4102-4												
Steghöhe CD 60/27	60 mm												
Länge	4000 mm, Sonderlängen möglich												
Flanschbreite	27 mm												
Toleranzen	<table border="0"> <tr> <td>Steghöhe</td> <td>± 0,2 mm</td> </tr> <tr> <td>Flanschbreite</td> <td>± 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Länge in mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>≤ 3000</td> <td>± 3 mm</td> </tr> <tr> <td>&gt; 3000 ≤ 5000</td> <td>± 4 mm</td> </tr> <tr> <td>&gt; 5000</td> <td>± 5 mm</td> </tr> </table>	Steghöhe	± 0,2 mm	Flanschbreite	± 3 mm	Länge in mm		≤ 3000	± 3 mm	> 3000 ≤ 5000	± 4 mm	> 5000	± 5 mm
Steghöhe	± 0,2 mm												
Flanschbreite	± 3 mm												
Länge in mm													
≤ 3000	± 3 mm												
> 3000 ≤ 5000	± 4 mm												
> 5000	± 5 mm												
Blechdicke	0,6 mm ± 0,06 mm												
Korrosionsschutz	verzinkt, mind. 100 g / m <sup>2</sup> zweiseitig (Z 100) nach DIN 17162 Teil 1; gleichwertiger Korrosionsschutz ist zulässig												
Werkstoff	Profile aus weichen unlegierten Stählen der Sorte DX 51 D + Z												
Streckgrenze	≥ 240 N/mm <sup>2</sup>												
Oberfläche	Oberfläche darf gerändert, profiliert oder mit Sicken versehen sein; Umbördelungen an den Längsseiten sind zulässig												
Beschriftung / Kennzeichnung	SINIAT – # – CD60 flex – Länge – EN 14195 – DIN 18182 – Produktionsdatum (# - Werk)												
Verarbeitung	In Innenräumen mit einem Temperaturbereich zwischen +10°C bis +40°C. Luftfeuchte: 30% bis 80% r.F. Verarbeitung nach Siniat Verarbeitungsrichtlinien.												

Dieses Produktdatenblatt dient ausschließlich der Informationen über den oben näher bezeichneten Baustoff. Die Angaben basieren auf unseren technischen Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Vorschriften sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Wir behalten uns alle nach nationaler und /oder internationaler Normung möglichen bzw. notwendigen Produktänderungen vor.

**SINIAT GMBH**

Frankfurter Landstraße 2-4, D-61440 Oberursel, Deutschland

Technische Hotline +49 6171 / 61 33 33

www.siniat.de