

# CW-Profil C3



**Produktbeschreibung:**

C-Wandprofil nach DIN EN 14195:2005-05 und DIN EN 14195/Berichtigung 1:2006-11 und DIN 18182-1:2007-12, geeignet für den Einbau in Umgebungen mit der Korrosivitätskategorie C3 gemäß DIN EN ISO 12944-2, für Wandkonstruktionen im feuchten Innenbereich.

## Produktdaten & Verarbeitung

|                                     |                      |   |
|-------------------------------------|----------------------|---|
| <b>BRANDVERHALTEN</b>               |                      | Klasse A1, nicht brennbar DIN 4102-4  |
| <b>STEGHÖHE</b>                     |                      |   |
| CW 50                               |                      | 48,8 mm   |
| CW 70                               |                      | 73,8 mm   |
| CW 100                              |                      | 98,8 mm   |
| CW 125                              |                      | 123,8 mm  |
| CW 150                              |                      | 148,8 mm  |
| <b>LÄNGE</b>                        |                      | 2.600, 3.000, 3.500, 4.000, 4.500, 5.000 mm (Sonderlängen möglich)  |
| <b>FLANSCHBREITE</b>                |                      | 50 mm   |
| <b>TOLERANZ</b>                     | <b>STEGHÖHE</b>      | ± 0,2 mm  |
|                                     | <b>FLANSCHBREITE</b> | ± 3 mm  |
|                                     | <b>LÄNGE</b>         |   |
|                                     | ≤ 3000               | ± 3 mm  |
|                                     | > 3000 ≤ 5000        | ± 4 mm  |
|                                     | > 5000               | ± 5 mm  |
| <b>BLECHDICKE</b>                   |                      | 0,6 ± 0,06 mm   |
| <b>AUSSTANZUNGEN</b>                |                      | einreihig, mit Mindestabständen und Grenzlochmaße möglich   |
| <b>KORROSIONSSCHUTZ</b>             |                      | C3  |
| <b>WERKSTOFF</b>                    |                      | Profile aus weichen unlegierten Stählen der Sorte DX 51 D + Z, verzinkt und organisch beschichtet   |
| <b>STRECKGRENZE</b>                 |                      | ≥ 240 mm  |
| <b>OBERFLÄCHE</b>                   |                      | Oberfläche darf gerändert, profiliert oder mit Sicken versehen sein; Umbördelungen an den Längsseiten sind zulässig.  |
| <b>BESCHRIFTUNG / KENNZEICHNUNG</b> |                      | SINIAT - # - C3 - CW50 - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk)<br>- # - C5 - CD60 - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk)<br>- # - C3 - CD60 - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk)<br>- # - CD60 konkav - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk)<br># - CD60 konkav - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk) |
| <b>VERARBEITUNG</b>                 |                      | In Innenräumen mit einem Temperaturbereich von +10 °C bis +40 °C. R. F.: 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.

Stand: August 2025

Etex Building Performance GmbH | Scheifenkamp 16 | 40878 Ratingen



[www.siniat.de](http://www.siniat.de)



[www.youtube.com/SiniatTrockenbau](http://www.youtube.com/SiniatTrockenbau)



[www.instagram.com/Trockenbauguide](http://www.instagram.com/Trockenbauguide)



[www.linkedin.com/company/siniat](http://www.linkedin.com/company/siniat)