

CW-Profil C5



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 C5 gemäß DIN EN ISO 12944-2, für Wandkonstruktionen im feuchten Innenbereich.

Produktdaten & Verarbeitung

BRANDVERHALTEN		Klasse A1, nicht brennbar DIN 4102-4
STEGHÖHE		
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
LÄNGE		2.600, 3.000, 3.500, 4.000, 4.500, 5.000 mm (Sonderlängen möglich)
FLANSCHBREITE		50 mm
TOLERANZ	STEGHÖHE	± 0,2 mm
	FLANSCHBREITE	± 3 mm
	LÄNGE	
	≤ 3000	± 3 mm
	> 3000 ≤ 5000	± 4 mm
	> 5000	± 5 mm
BLECHDICKE		0,6 ± 0,06 mm
AUSSTANZUNGEN		einreihig, mit Mindestabständen und Grenzlochmaße möglich
KORROSIONSSCHUTZ		C5 DIN EN ISO 12944-6
WERKSTOFF		Profile aus weichen unlegierten Stählen der Sorte DX 51 D + Z, verzinkt und organisch beschichtet
STRECKGRENZE		≥ 240 mm
OBERFLÄCHE		Oberfläche darf gerändert, profiliert oder mit Sicken versehen sein; Umbördelungen an den Längsseiten sind zulässig.
BESCHRIFTUNG / KENNZEICHNUNG		SINIAT - # - C5 - CW50 - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk) - # - C5 - CD60 - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk) - # - C3 - CD60 - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk) - # - CD60 konkav - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk) # - CD60 konkav - Länge - EN 14195 - DIN 18182 - Produktionsdatum (# - Werk)
VERARBEITUNG		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 Zusage 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



www.youtube.com/SiniatTrockenbau



www.instagram.com/Trockenbauguide



www.linkedin.com/company/siniat