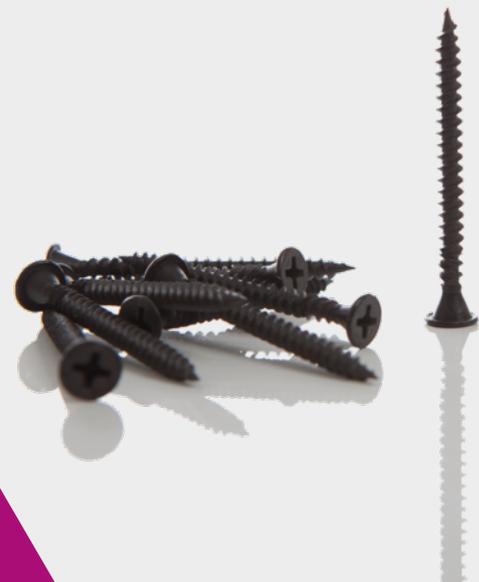




System- komponenten

Profile und Zubehör
mit und ohne Korrosionsschutz

Einfach und schnell – alles aus einer Hand!



Wo sie was finden

- 3** Über Siniat
- 6–13** Metallunterkonstruktionen
- 14–19** Standard Zubehör
- 20–25** Siniat Schrauben
- 26–27** Siniat Bewehrung & Dichtungsbänder
- 28–35** Metallprofile mit Korrosionsschutz
- 36–43** Siniat Korrosionsgeschütztes Zubehör

Die Spezialisten für Trocken- und Leichtbau

Vielfältige und wirtschaftliche Trocken- und Leichtbaulösungen sorgen für sichere Gebäude und angenehme Räume. Wir von Siniat bieten diese Lösungen, Erfahrung und Kompetenz, mit denen Sie Ihr Projekt erfolgreich realisieren können.



Trockenere Arbeitsplätze



Ruhigere Krankenhäuser



Wärmere Wohnungen



Sicherere Schulen

Siniat ist eine starke Marke mit ausgezeichnetem Know-how in allen Bereichen des modernen Trockenbaus. Sie gehört zur Etex Building Performance GmbH, einem der führenden Anbieter von innovativen Lösungen im Trockenbau und im bautechnischen Brandschutz. Als Teil der belgischen Etex Gruppe – einer industriellen Gruppe mit einem weltweiten Netzwerk und lokaler Präsenz – profitiert das Unternehmen von Erfahrungen, Kompetenzen und technologischem Fortschritt der Industrieunternehmen im Verbund. Sie alle haben sich auf die Herstellung und den Vertrieb von Baustoffen spezialisiert.

Siniat punktet mit fundiertem Fachwissen und jahrzehntelangen Erfahrungen. Als versierter Spezialist und technischer Experte im Trockenbau bietet Siniat wirtschaftliche Lösungen mit Sicherheit für jeden Anwendungsbereich.

Das umfassende Produktprogramm reicht von leistungsfähigen Gips- und Zementplatten für Brand-, Schall-

und Feuchteschutz über Standardplatten und individuelle maßgeschneiderte Lösungen mit Formteilen bis hin zu Spachtelmassen für beste Oberflächenergebnisse. Metallprofile und Zubehör sowie passgenau abgestimmte Services runden das Angebot ab.

Ein engagiertes und erfahrenes Team sowie persönliche Ansprechpartner bilden die Basis für Flexibilität und schnelle Entscheidungen. Mit hervorragender technischer Expertise unterstützt Siniat den gesamten Bauprozess. Als zuverlässiger und kompetenter Partner bietet Siniat umfassende Planungssicherheit, die eine wesentliche Grundlage für jede erfolgreiche Projektabwicklung ist.

www.siniat.de / www.sinia.at / www.siniat.ch

EINE ANFRAGE

+ EIN ANGEBOT

+ EINE BESTELLUNG

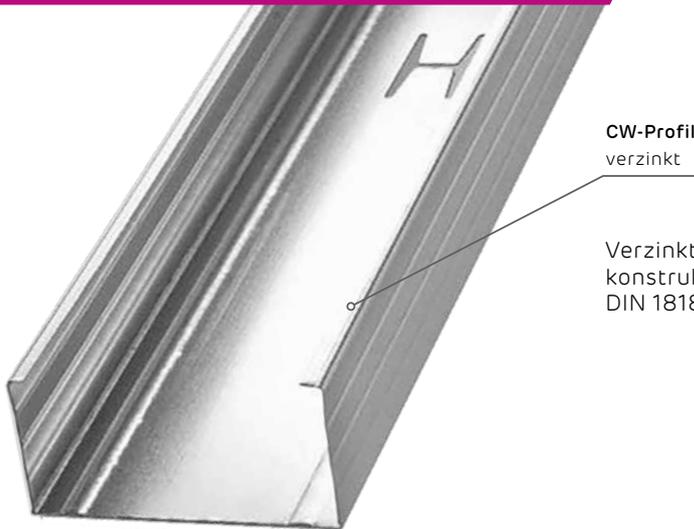
+ EINE LIEFERUNG

= EINE RECHNUNG

Einfach und schnell – alles aus einer Hand



Standard Metallprofile



CW-Profil
verzinkt

Verzinktes C-Wandprofil für Metallunterkonstruktionen im Trockenbau nach EN 14195, DIN 18182-1.

Profil zeigen mit der richtigen Standardlösung

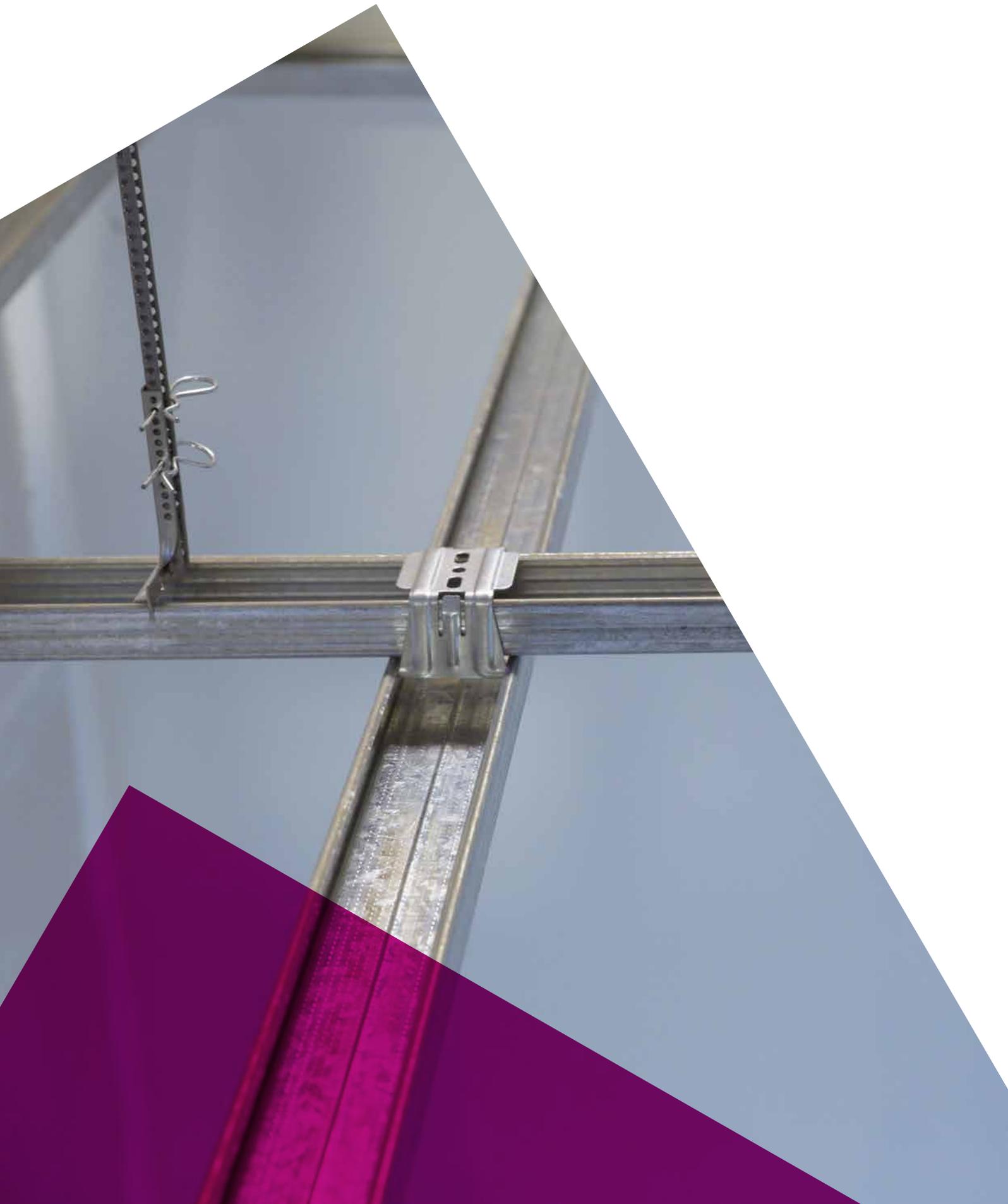
- Mit Metallbaukonstruktionen werden architektonische Anforderungen schnell und sicher realisiert
- Siniats umfangreiches Produktprogramm ermöglicht das flexible Bauen von Wänden und Decken



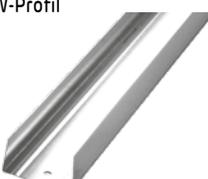
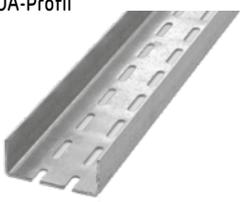
Standard Metallprofile (HDS)

C-Wandprofile für Metallunterkonstruktionen nach EN 14195 und DIN 18182-1

	PRODUKT - LÄNGE	STÜCKZAHL KLEINBUND	STÜCKZAHL GROßBUND	MATERIALNUMMER / EAN
	mm			
	CW 50 – 2500	8	128	91159 / 5907697691397
	CW 50 – 2600	8	128	91160 / 5907697691007
	CW 50 – 2750	8	128	91161 / 5907697691014
	CW 50 – 3000	8	128	91163 / 5907697691038
	CW 50 – 3250	8	128	91164 / 5907697691045
	CW 50 – 3500	8	128	91165 / 5907697691052
	CW 50 – 3750	8	128	91167 / 5907697691076
	CW 50 – 4000	8	128	91168 / 5907697691083
	CW 50 – 4500	8	128	91170 / 5907697691410
	CW 50 – 5000	8	128	91172 / 5907697691427
	CW 50 – 5500	8	128	91173 / 5907697691434
	CW 50 – 6000	8	128	91174 / 5907697691441
	CW 75 – 2500	8	96	91175 / 5907697691458
	CW 75 – 2600	8	96	91176 / 5907697691090
	CW 75 – 2750	8	96	91177 / 5907697691106
	CW 75 – 3000	8	96	91179 / 5907697691113
	CW 75 – 3250	8	96	91181 / 5907697691120
	CW 75 – 3500	8	96	91182 / 5907697691137
	CW 75 – 3750	8	96	91184 / 5907697691151
	CW 75 – 4000	8	96	91185 / 5907697691168
	CW 75 – 4500	8	96	91188 / 5907697691175
	CW 75 – 5000	8	96	91190 / 5907697691182
	CW 75 – 5500	8	96	91191 / 5907697691472
	CW 75 – 6000	8	96	91192 / 5907697691489
	CW 100 – 2500	8	64	91144 / 5907697691502
	CW 100 – 2600	8	64	91145 / 5907697691199
	CW 100 – 2750	8	64	91146 / 5907697691519
	CW 100 – 3000	8	64	91148 / 5907697691205
	CW 100 – 3250	8	64	91149 / 5907697691526
	CW 100 – 3500	8	64	91150 / 5907697691212



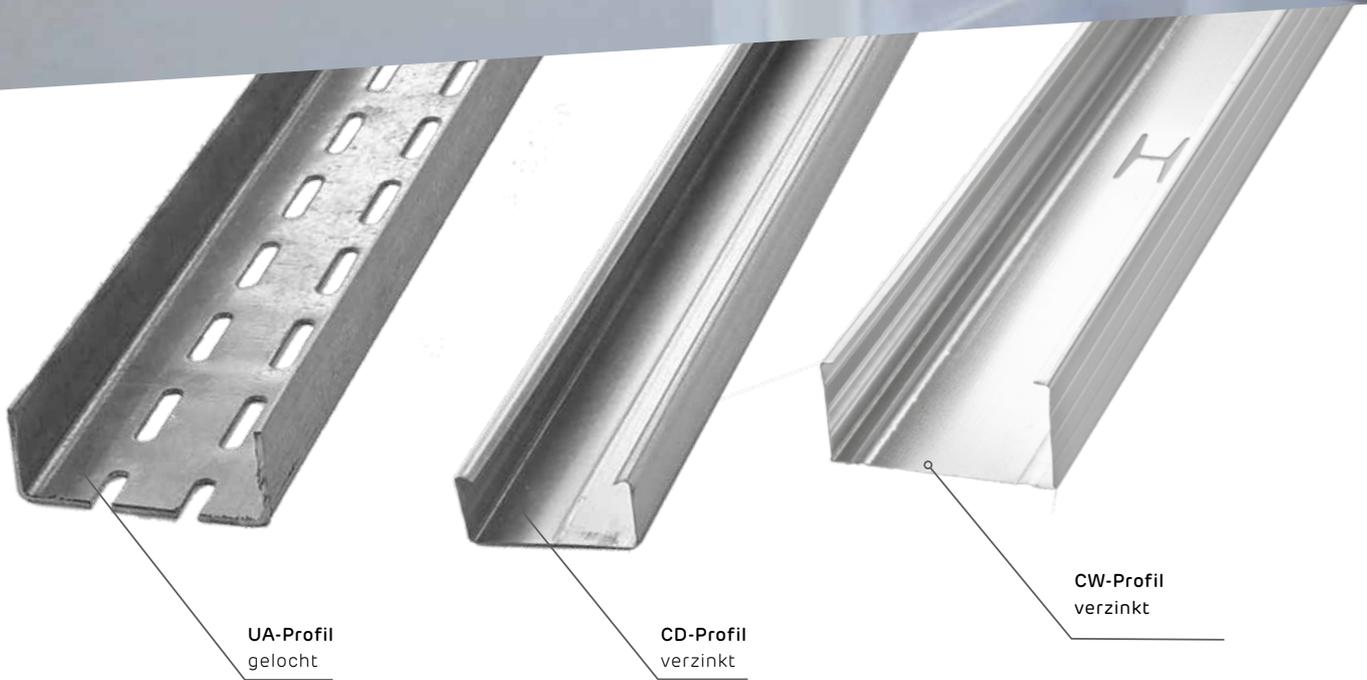
Standard Metallprofile (HDS) – C- und U-Wandprofile, U-Aussteifungsprofile für Metallunterkonstruktionen nach EN 14195 und DIN 18182-1

	PRODUKT - LÄNGE	STÜCKZAHL KLEINBUND	STÜCK- ZAHL GROß- BUND	MATERIALNUMMER / EAN
	mm			
CW-Profil 	CW 100 – 3750	8	64	91152 / 5907697691236
	CW 100 – 4000	8	64	91153 / 5907697691243
	CW 100 – 4500	8	64	91155 / 5907697691250
	CW 100 – 5000	8	64	91156 / 5907697691557
	CW 100 – 5500	8	64	91157 / 5907697691274
	CW 100 – 6000	8	64	91158 / 5907697691281
	CW 100 – 6500	8	64	95197 / 5907697691540
	CW 100 – 7000	8	64	110064 / 5907697691564
	CW 125 – 4000	8	64	4047469 / 4032961720785
	CW 125 – 5000	8	64	4048262 / 4032961507218
	CW 125 – 6000	8	64	4048952 / 4032961721072
	CW 150 – 4000	4	48	4048265 / 4032961046120
	CW 150 – 6000	4	48	4069899 / 4032961732047
UW-Profil 	UW 50 – 4000	8	160	91218 / 5907697691304
	UW 75 – 4000	8	120	91219 / 5907697691311
	UW 100 – 4000	8	80	91217 / 5907697691328
	UW 125 – 4000	4	60	4047452 / 4032961312119
	UW 150 – 4000	4	60	4048314 / 4032961311662
UA-Profil 	UA 50 – 2600	4	96	4042634 / 5907697699409
	UA 50 – 2750	4	96	4042635 / 5907697699447
	UA 50 – 3000	4	96	4043187 / 5907697699485
	UA 50 – 3250	4	96	4043897 / 5907697699522
	UA 50 – 3500	4	96	4042636 / 5907697699560
	UA 50 – 3750	4	96	4043188 / 5907697699607
	UA 50 – 4000	4	96	4042637 / 5907697699645
	UA 50 – 4500	4	96	4043917 / 5907697699683
	UA 50 – 5000	4	96	4047457 / 5907697699768
	UA 50 – 6000	4	96	4044298 / 5907697699843
	UA 75 – 2600	4	100	4044076 / 5907697699041
	UA 75 – 2750	4	100	4043918 / 5907697699089
	UA 75 – 3000	4	100	4042638 / 5907697699126
	UA 75 – 3250	4	100	4042639 / 5907697699164
	UA 75 – 3500	4	100	4043323 / 5907697699201
	UA 75 – 3750	4	100	4043189 / 5907697699249
	UA 75 – 4000	4	100	4043921 / 5907697699287
	UA 75 – 4500	4	100	4043312 / 5907697699324
	UA 75 – 5000	4	100	4047434 / 5907697699928
	UA 75 – 5500	4	100	4048154 / 5907697698488
	UA 75 – 6000	4	100	4044459 / 5907697699966

Sonderlängen werden ausschließlich in vollen Großbunden abgegeben. Bei UA-Profilen und Fixlängen über 6 m können bei Abnahme von mindestens einem Großbund auch Kleinbund-Einheiten hinzubestellt werden. Profile werden nur im Klein- oder Großbund geliefert. Abbildungen können abweichen.

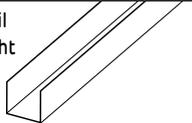


Verzinkte U- und C-Profile
für Metallunterkonstruktionen
im Trockenbau nach EN 14195
und DIN 18182-1.

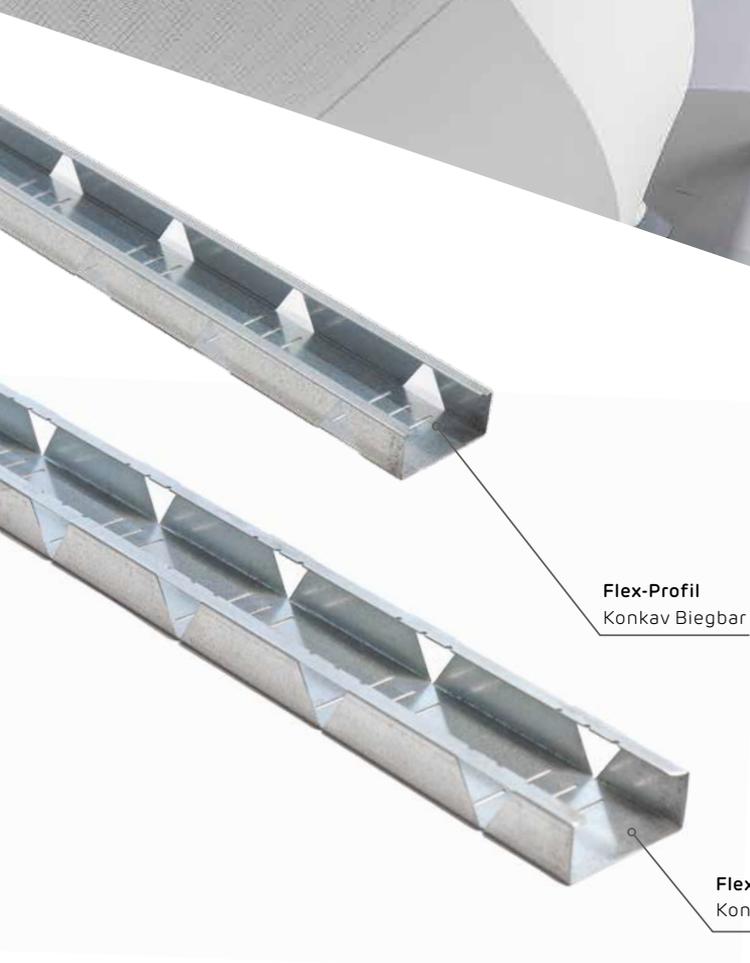
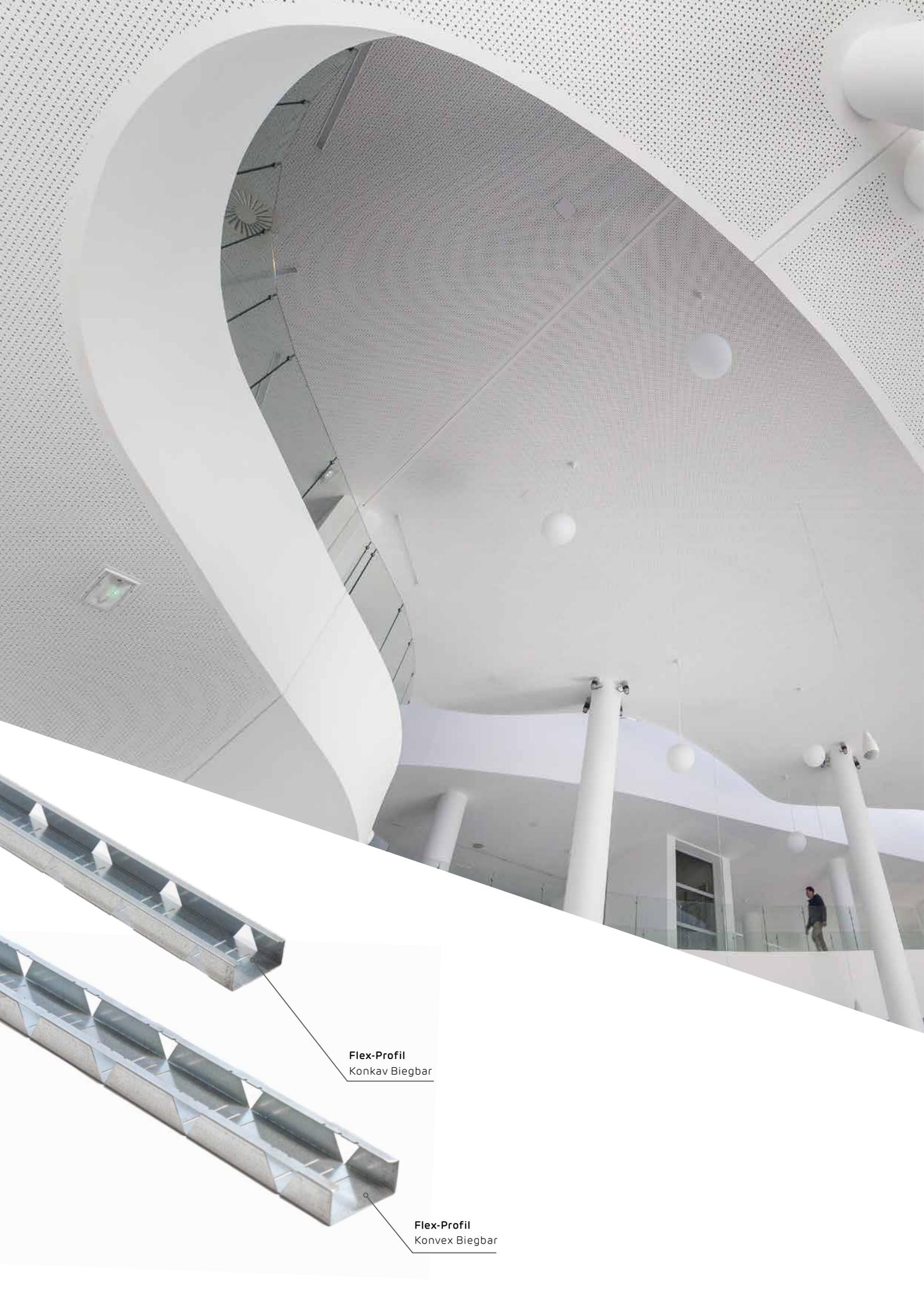


Standard Metallprofile (HDS)

U-Aussteifungsprofile für Metallunterkonstruktionen nach EN 14195 und DIN 18182-1

	PRODUKT - LÄNGE mm	STÜCKZAHL KLEINBUND	STÜCK- ZAHL GROß- BUND	MATERIALNUMMER / EAN
UA-Profil 	UA 100 – 2600	4	80	4044079 / 5907697698006
	UA 100 – 2750	4	80	4044536 / 5907697698044
	UA 100 – 3000	4	80	4043874 / 5907697698082
	UA 100 – 3250	4	80	4043899 / 5907697698129
	UA 100 – 3500	4	80	4043922 / 5907697698167
	UA 100 – 3750	4	80	4043184 / 5907697698525
	UA 100 – 4000	4	80	4043325 / 5907697698204
	UA 100 – 4500	4	80	4043185 / 5907697698242
	UA 100 – 5000	4	80	4043186 / 5907697698280
	UA 100 – 5500	4	80	4047420 / 4032961036281
	UA 100 – 6000	4	80	4047445 / 5907697698327
	UA 100 – 6500	4	80	4048159 / 4032961309768
	UA 100 – 7000	4	80	4058894 / 4032961725322
	UA 125 – 4000	4	60	4048275 / 4032961209631
	UA 125 – 5000	4	60	4086532 / 4066777000304
	UA 125 – 6000	4	60	4050970 / 4032961721980
UA 150 – 4000	2	48	4048278 / 4032961583847	
UA 150 – 5000	2	48	4086533 / 4066777000311	
UA 150 – 6000	2	48	4081720 / 4032961740790	
UA-Profil ungelocht 	UA 50 – 4000	6	90	4048296 / 4032961506495
	UA 75 – 4000	4	100	4048292 / 4032961001211
	UA 100 – 4000	4	60	4048297 / 4032961506501
	UA 125 – 4000	2	60	4048298 / 4032961020229
CD-Profil 	CD 60/27 – 2600	12	180	91207 / 5907697691335
	CD 60/27 – 3000	12	180	91208 / 5907697691380
	CD 60/27 – 3100	12	180	91209 / 5907697691342
	CD 60/27 – 4000	12	180	91210 / 5907697691359
	CD 60/27 – 4000 glatter Rücken	12	180	4047456 / 4032961724875
UD-Profil gleichschenklig 	UD 28 /27 – 3000	16	448	91211 / 5907697691366
UD-Profil ungleichschenklig 	UD 28 /27 – 3000	16	320	4047369 / 4032961034646

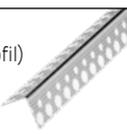
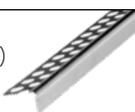
Sonderlängen werden ausschließlich in vollen Großbunden abgegeben. Bei UA-Profilen und Fixlängen über 6 m können bei Abnahme von mindestens einem Großbund auch Kleinbund-Einheiten hinzubestellt werden. Profile werden nur im Klein- oder Großbund geliefert. Abbildungen können abweichen.



Flex-Profil
Konkav Biegbar

Flex-Profil
Konvex Biegbar

Funktionsprofile (HDW) nach EN 14195 und DIN 18182-1

	PRODUKT - LÄNGE	STÜCKZAHL KLEINBUND	STÜCKZAHL GROßBUND	MATERIALNUMMER / EAN
	mm			
 Hut-Decken-Profil	4000 x 48 0,6 mm Materialstärke	10	200	4047370 4032961034738
	4000 x 75 0,6 mm Materialstärke	10	200	4047491 4032961505399
 Hut-Federschiene	4000 x 60 0,6 mm Materialstärke	10	540	4081633 4032961740448
 UW-Profil für den gleitenden Deckenanschluss 0,6 mm Materialstärke	UW 50-4000 Schenkel 60mm	4	128	4056041 4032961724479
	UW 75-4000 Schenkel 60 mm	4	70	4047446 4032961310054
	UW100-4000 Schenkel 60mm	4	50	4048474 4032961720686
 CD 60 konkav	konkav vorgebogen 0,6 mm Materialstärke	8		4047467 4032961048032
 CD 60 konvex	konvex vorgebogen 0,6 mm Materialstärke	8		4053825 4032961723465
 CD 60-3000 Flex Konkav Biegbar	Biegbares CD-Profil 0,6 mm Materialstärke	8	24	4084512 4032961742435
 CD 60-3000 Flex Konvex Biegbar	Biegbares CD-Profil 0,6 mm Materialstärke	8	24	4084513 4032961742442
 UD 28-3000 FLEX	Biegbares UD-Profil 0,6 mm Materialstärke	8	25	4084514 4032961742459
 UW 50-3000 FLEX	Biegbares UW-Profil 0,6 mm Materialstärke	8	25	4084515 4032961742466
 UW 75-3000 FLEX	Biegbares UW-Profil 0,6 mm Materialstärke	8	25	4084516 4032961742473
 UW 100-3000 FLEX	Biegbares UW-Profil 0,6 mm Materialstärke	8	25	4084517 4032961742480
 Trockenbauprofil (Kantenschutzprofil)	24 x 24 mm 2.500 mm Länge	50		4047394 4032961039573
	24 x 24 mm 3.000 mm Länge	50		4047395 4032961039634
 Abschlussprofil (Göppinger Profil)	13 x 23 mm 2.500 mm Länge	50		4047400 4032961040043
	13 x 23 mm 3.000 mm Länge	50		4047413 4032961041897

Siniat Zubehör

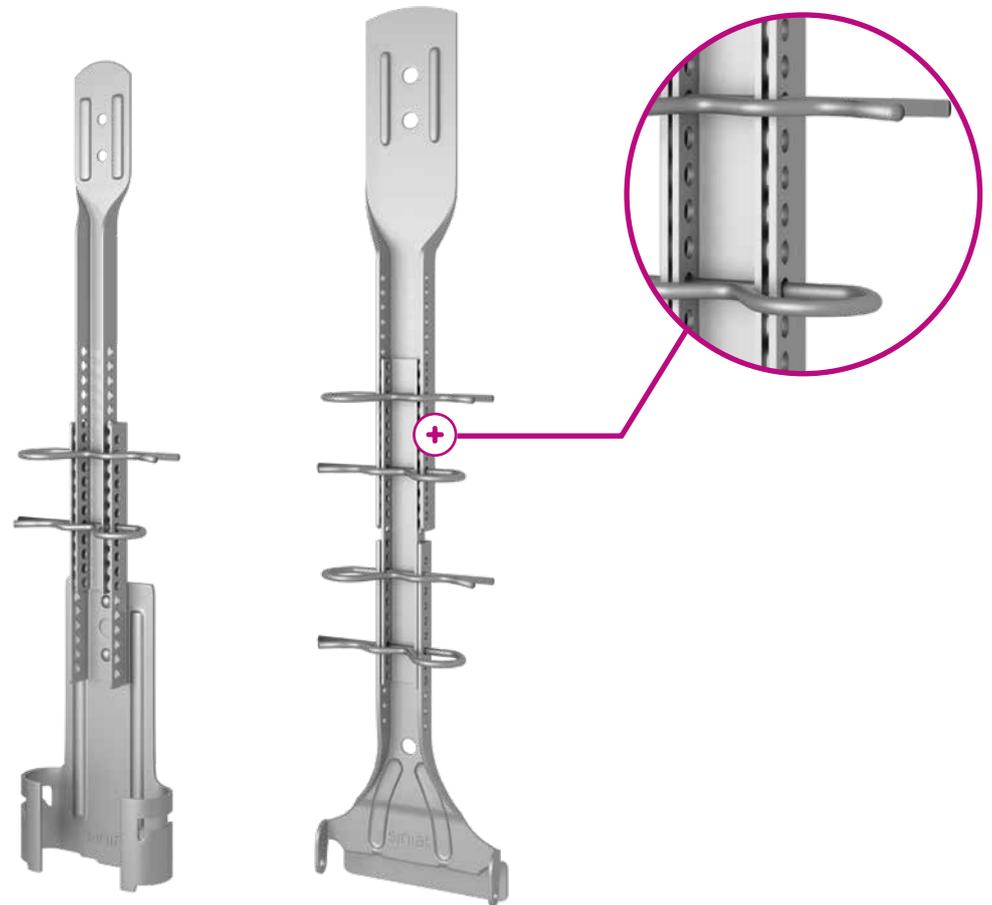
VERBINDEN, BEFESTIGEN, SPANNEN, JUSTIEREN UND ABHÄNGEN

Siniat Zubehör ist immer eine clevere Lösung. Die perfekte Abstimmung der Komponenten aufeinander erleichtert das Arbeiten und sorgt für qualitativ hochwertige Ergebnisse.



Siniat Standard Profilverbehör (HDX)
Nach DIN 18182, DIN 18168 bzw. EN 13964

	PRODUKT	STÜCKZAHL PRO VER- PACKUNGSEINHEIT (VE)	ANZAHL GROSSVER- PACKUNG	MATERIALNUMMER EAN
Türpfosten Steckwinkel (TSW) mit Kabeldurchführung 	TSW UA 50	Satz à 4 Stück inkl. Schrauben und Dübel	500 Kartons	4081622 4032961740332
	TSW UA 75	Satz à 4 Stück inkl. Schrauben und Dübel	500 Kartons	4081623 4032961740349
	TSW UA 100	Satz à 4 Stück inkl. Schrauben und Dübel	500 Kartons	4081624 4032961740356
Anschlusswinkel 	UA 50	100 Stück	60 Kartons	4081625 4032961740363
	UA 75 und UA 100	25 Stück	252 im Bund	4081626 4032961740370
Ankerschnellspannhänger 	Ankerschnellspann- abhängiger 250 N	100 / Schachtel	60 Kartons	4081627 4032961740387
Schnellspannhänger mit Spezialspannfeder 	Für CD 60/27 400 N	100 / Schachtel	45 Kartons	4081628 4032961740394
Winkelanhänger 	Winkelanker 150 N	100 / Schachtel	120 Kartons	4081629 4032961740400
Längsverbinder 	Längsverbinder für CD 60 / 27	100 / Schachtel	45 Kartons	4081630 4032961740417
Kreuzschnellverbinder 	CD-Kreuzverbinder 400 N	100 / Schachtel	45 Kartons	4081631 4032961740424
Kreuzschnellverbinder flach 	CD-Kreuzverbinder 400 N	100 / Schachtel	250 Kartons	4081632 4032961740431



Noniushänger für variable und große Abhängehöhen

Die Noniushänger von Siniat bieten eine Vielzahl an individuellen und vor Ort anpassbaren Verbindungen für das Abhängen von Decken-Unterkonstruktionen in besonders großen Höhen.

Siniat Standard Zubehör (HDX)

Nach DIN 18182, DIN 18168 bzw. EN 13964

	PRODUKT	STÜCKZAHL PRO VER- PACKUNGSEINHEIT (VE)	ANZAHL GROSSVER- PACKUNG	MATERIALNUMMER EAN
Direktabhänger flach (U-Hänger) 	Direktabhänger flach 65 mm für CD-Profile	100 / Schachtel	280 Kartons	4081635 4032961740462
	Direktabhänger flach 125 mm für CD-Profile	100 / Schachtel	136 Kartons	4081634 4032961740455
	Direktabhänger flach 200 mm für CD-Profile	100 / Schachtel	66 Kartons	4086824 4066777000649
	Direktabhänger flach 125 mm für Holzlattung	100 / Schachtel	136 Kartons	4081681 4032961740479
Schnellmontage-Clip 	Schnellmontage-Clip	100 / Schachtel	120 Kartons	4081682 4032961740486
Sicherheitsquerverbinder 	Sicherheitsquerverbinder 400 N für CD 60 / 27 für niveaugleiche Decken	100 / Schachtel	45 Kartons	4081705 4032961740691
Justierschwingbügel 	Justierschwingbügel für CD 60/27 – 30 mm	100 / Schachtel	55 Kartons	4081683 4032961740493
	Justierschwingbügel für CD 60/27 – 60 mm	100 / Schachtel	45 Kartons	4081684 4032961740509
Justierbarer Direktabhänger 	2-Teilig inkl. Sicherungs- klammer für CD 60-27 59–108 mm	100 / Schachtel	16 Kartons	4081685 4032961740516
Nonius-Unterteil 	CD-Nonius Unterteil 250 N / 400 N mit seitli- cher Verschraubung	100 / Schachtel	102 Kartons	4081686 4032961740523
Nonius-Oberteil 	85 mm Nutzlänge 120 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	100 Kartons	4081688 4032961740547
	135 mm Nutzlänge 170 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	100 Kartons	4081689 4032961740554
	235 mm Nutzlänge 270 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	84 Kartons	4081690 4032961740561
	340 mm Nutzlänge 375 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	56 Kartons	4081691 4032961740578
	440 mm Nutzlänge 475 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	40 Kartons	4081692 4032961740585
	540 mm Nutzlänge 575 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	40 Kartons	4081693 4032961740592
	640 mm Nutzlänge 675 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	32 Kartons	4081694 4032961740608



Siniat Standard Zubehör (HDX)

Nach DIN 18182, DIN 18168 bzw. EN 13964

	PRODUKT	STÜCKZAHL PRO VER- PACKUNGSEINHEIT (VE)	ANZAHL GROSSVER- PACKUNG	MATERIALNUMMER EAN
Nonius-Oberteil 	740 mm Nutzlänge 775 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	32 Kartons	4081695 4032961740615
	840 mm Nutzlänge 875 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	24 Kartons	4081696 4032961740622
	940 mm Nutzlänge 975 mm Gesamtlänge	100 / Schachtel	24 Kartons	4081697 4032961740639
	1.040 mm Nutzlänge 1.075 mm Gesamtlänge	50 / Schachtel	20 Kartons	4081698 4032961740646
	1.140 mm Nutzlänge 1.175 mm Gesamtlänge	50 / Schachtel	40 Kartons	4081699 4032961740653
	1.240 mm Nutzlänge 1.275 mm Gesamtlänge	50 / Schachtel	40 Kartons	4081700 4032961740660
Sicherungsklammer 	Sicherungsklammer für Nonius	100 / Schachtel	600 Kartons	4081701 4032961740677
Sicherungsbügel 	Sicherungsbügel für Nonius	100 / Schachtel	300 Kartons	4081703 4032961740684
Abhängedraht mit Öse 	Abhängedraht mit Öse 125 mm	100 / Bund / Schachtel	200 Kartons	4081706 4032961740707
	Abhängedraht mit Öse 250 mm	100 / Bund / Schachtel	200 Kartons	4081707 4032961740714
	Abhängedraht mit Öse 375 mm	100 / Bund / Schachtel	150 Kartons	4081708 4032961740721
	Abhängedraht mit Öse 500 mm	100 / Bund / Schachtel	100 Kartons	4081709 4032961740738
	Abhängedraht mit Öse 750 mm	100 / Bund / Schachtel	50 Kartons	4081710 4032961740745
	Abhängedraht mit Öse 1.000 mm	100 / Bund / Schachtel	50 Kartons	4081711 4032961740752
	Abhängedraht mit Öse 1.250 mm	100 / Bund / Schachtel	50 Kartons	4081712 4032961740769
	Abhängedraht mit Öse 1.500 mm	100 / Bund /Schachtel	50 Kartons	4081713 4032961740776
	Weitere Längen auf Anfrage			
Doppelfeder spezial 	Doppelfeder für 2 Drähte	100 / Schachtel	45 Kartons	4081714 4032961740783

Siniat Schrauben

SINIAT STEHT FÜR STABILE VERBINDUNGEN

Siniat-Gipsplatten können auf Unterkonstruktionen aus Holz bzw. Metall befestigt oder mit „Pallas fix“ auf vertikale Bauteile geklebt werden (Untergrund muss geeignet und tragfähig sein).

- An schrägen oder horizontalen Bauteilen – Decken und Dächern – ist das Kleben nicht gestattet
- Nägel und Klammern müssen für die Verwendung an Decken und Dächern beharzt sein
- An Stößen und Kanten sind die Befestigungsmittel um 5 – 10 mm zu versetzen und folgende Randabstände einzuhalten: Kanten mit Karton ≥ 10 mm, Kanten ohne Karton ≥ 15 mm
- Schrauben, Klammern oder Nägel rechtwinklig zur Plattenebene so tief versenken, dass ein einwandfreies Verspachteln möglich ist. Es dürfen keine Verformungen (Stauchungen) entstehen. Der Karton darf nicht durchtrennt werden.
- Die Länge der Befestigungsmittel ist abhängig von der jeweiligen Platten- bzw. Beplankungsdicke und der notwendigen Eindringtiefe (s). Schnellbauschrauben müssen die Metallprofile ≥ 10 mm durchdringen
- Anschlussholzer- und Metallprofile sind im Abstand von ≤ 1000 mm zu befestigen; seitliche Anschlüsse müssen min. 3 Befestigungspunkte aufweisen

Abstände der Befestigungsmittel

BEFESTIGUNGSMITTEL	MAX. ABSTÄNDE AN METALLPROFILEN O. HOLZKONSTRUKTIONEN	
	WAND ¹⁾	DECKE ¹⁾
Schrauben	≤ 250	≤ 170
Nägel ²⁾	≤ 170	≤ 120
Klammern	≤ 80	≤ 80

¹⁾ Bei mehrlagigen Beplankungen können die Befestigungsmittelabstände der unteren Lagen bis zu einem 3-Fachen vergrößert werden.

²⁾ Bei Brandschutzanforderungen können abweichende Befestigungsabstände notwendig werden.

Eindringtiefen von Befestigungsmitteln in Holzkonstruktionen

BEFESTIGUNGSMITTEL	MINDESTEINDRINGTIEFE s
Schnellbauschrauben	$\geq 5 d_N$
Klammern	$\geq 15 d_N$
Nägel mit glattem Schaft	$\geq 12 d_N$
Nägel mit gerilltem Schaft	$\geq 8 d_N$

d_N = Nenndurchmesser bei Schrauben, Nägeln und Klammern.



Siniat Schrauben (HEB) nach DIN 18182-2

	BEZEICHNUNG	LÄNGE	DICKE	STÜCK- ZAHL PRO (VE) PAKET	MATERIALNUMMER / EAN
		mm	mm		
Blechschaube für Metall in Metall 	Mit Nagelspitze Blechdicke bis 0,7 mm	13	4,2	1.000	4078088 / 4032961739084
	Mit Bohrspitze Blechdicke 0,7 – 2,25 mm	13	4,2	1.000	4078086 / 4032961739060
	Mit Bohrspitze Blechdicke 0,7 – 2,25 mm	16	4,2	1.000	4058429 / 4032961725131
SuperTEKS-Schraube 	Für Stahlleichtbau und Raumsysteme	6,3	19	500	4083287 / 4032961741513
Flachkopfschraube 	Flachkopfschraube mit Mutter und Unterlegscheibe für Anschlagwinkel und Weitspannträgersystem (M 8 x 20mm)			100	4047398 / 4032961039849
Schnellbauschraube mit Doppelganggewinde 	TN mit Feingewinde Blechdicke bis 0,7 mm	25	3,9	1.000	4047449 / 4032961310702
		35	3,9	1.000	4047431 / 4032961307962
		45	3,9	1.000	4047421 / 4032961041095
		55	3,9	1.000	4047484 / 4032961502541
Schnellbauschraube mit Eingangsgewinde 	TN mit Grobgewinde Gips in Gips, Holz	35	3,9	1.000	4047356 / 4032961031492
		45	3,9	1.000	4047357 / 4032961035346
		55	3,9	1.000	4047358 / 4032961031515
Gips-in-Gips-Schraube 	TN mit Eingang- gewinde für Gips und Holz	38	5,5	500	4083750 / 4032961741933
Schnellbauschraube mit Bohrspitze 	TB für Blechdicke 0,7 – 2,25 mm	25	3,5	1.000	4047359 / 4032961031522
		35	3,5	1.000	4047362 / 4032961031553
		45	3,5	1.000	4047383 / 4032961035360
		55	3,5	500	4047694 / 4032961551372
Lochplattenschraube 	Schnellbauschraube SN mit Senkkopf für Lochplatten	30	3,5	1.000	4047360 / 4032961027907
Schnellbauschraube magaziniert 	TN mit Feingewinde Blechdicke bis 0,7 mm	35	3,9	1.000	4047527 / 4032961018349
Siniat Universalschraube 	TN mit Flachkopf und Doppelganggewinde	35	4,2	500	4088376 / 4066777002889

DIE PERFEKTE KOMPONENTE



Siniat Schrauben (HEB) nach DIN 18182-2

	BEZEICHNUNG	LÄNGE	DICKE	STÜCK- ZAHL PRO (VE) PAKET	MATERIALNUMMER / EAN	
		mm	mm			
LaPlura-Schraube 	TN mit Schneidringkopf und gegenläufigem Gewinde	25	3,9	1000	4081729 / 4032961740813	
		35	3,9	1000	4047497 / 4032961584004	
		45	3,9	1000	4047498 / 4032961584011	
		55	3,9	1000	4044077 / 4032961018325	
		65	4,2	250	4068880 / 4032961730678	
		70	4,2	250	4068881 / 4032961730661	
LaPlura-Schraube mit Bohrspitze 	TB mit Schneidringkopf und gegenläufigem Gewinde	40	3,9	1000	4047693 / 4032961551365	
		55	3,9	500	4048847 / 4032961720938	
LaPlura Schraube magaziniert 	TN mit Schneidringkopf und gegenläufigem Gewinde	35	3,9	1.000	4047536 / 4032961018691	
FixDens Schraube für Solidtex-, Resistex- und Defentex-Platten 	TN für Metall- und Holz- konstruktionen	25	4,2	500	4087181 / 5907697618479	
		42	4,2	500	4087182 / 5907697618486	
Flamtex A1 Schraube 	Zur Stirnkanten- und Gips-in-Gips- verschraubung	30	3,5	500	4070473 / 4032961734058	
		35	3,5	500	4070475 / 4032961734065	
		40	3,5	500	4070476 / 4032961734072	
		50	3,5	500	4070477 / 4032961734089	
Cementex Schraube 	Mit Flügel für Blech- dicke 0,55 bis 1,0 mm	DP-SCHR-F. 3,9 x 35	35	3,9	500	4080653 / 4032961740165
		DP-SCHR-F. 3,9 x 45	45	3,9	500	4080655 / 4032961740189
Cementex Schraube 	Mit Flügel für Blech- dicke 1,0 bis 2,0 mm	HP 4,2 x 30 DP-H2	30	4,2	200	4053604 / 5414758102438
		HP 4,2 x 40 DP-H2	40	4,2	200	4053605 / 5414758102445
Deckennagel (500 N) 	T-DN 6-35	35 (für ETA- 06/0259)	6	100	4047401 / 4032961038637	
		T-DN 6-65	65 (für ETA- 06/0259)	6	100	4047402 / 4032961038644
Nagel-/Schlagdübel 	Kunststoffdübel mit Nagelschraube aus Stahl zur Befestigung von U- und C-Profilen an Massivuntergrün- den	40	6	100	4047464 / 4032961209884	
		60	6	100	4047465 / 4032961209891	
		80	8	100	4047466 / 4032961209907	

WEIL SCHRAUBEN EBEN NICHT GLEICH SCHRAUBEN SIND

Für jeden Werkstoff die richtige Schraube zu finden ist manchmal gar nicht so einfach. Die Schraube gilt als wichtigste Komponente im Bereich Befestigungen. Für viele Systeme sind sie unverzichtbar und finden vor allem dort Anwendung, wo hochfeste Verbindungen erzeugt werden sollen, die den spezifischen Anforderungen der Bau-technik entsprechen.

Ein besonderes Kriterium bei der Wahl der Schrauben ist der Werkstoff bzw. das Material, aus dem die Schraube besteht. Hier gilt es die Materialien aufeinander abzustimmen, die miteinander verbunden werden sollen.



Siniat Schrauben und Dübel (HEB) für Korrosionsschutzsysteme

	BEZEICHNUNG	LÄNGE	DICKE	STÜCK- ZAHL PRO (VE) PAKET	MATERIALNUMMER EAN
		mm	mm		
Blechschaube universal korrosionsschutz 1.440h Salzsprühnebeltest C3 bis C5-M (hoch) 	Bohrspitze Blechdicke 0,7 bis 2,25 mm	13	4,2	1.000	4083761 4032961741957
	Nagelspitze Blechdicke bis 0,7mm	13	4,2	1.000	4083762 4032961741964
LaHydro Schraube korrosionsschutz 1.000 h Salzsprühnebeltest 	Schnellbauschraube TN für C3 – C5 mittel Konstruktionen Blechdicke bis 0,7mm	25 35	3,9 3,9	1.000 1.000	4088394 4066777002926 4047510 4032961720259
	Schnellbauschraube TN für C3 – C5 mittel Konstruktionen Blechdicke bis 0,7 mm	45 55 75	3,9 3,9 4,2	250 250 250	4057402 4032961724844 4066401 4032961729528 4065996 4032961729412
LaHydro Schraube korrosionsschutz 1.000 h Salzsprühnebeltest 	Schnellbauschraube TN für C3 – C5 mittel Konstruktionen Blechdicke bis 0,7 mm	45 55 75	3,9 3,9 4,2	250 250 250	4057402 4032961724844 4066401 4032961729528 4065996 4032961729412
	Schnellbauschraube TB für C3 – C5-M (hoch) Konstruktionen Blechdicke 0,7 bis 2,25 mm	25 35	3,5 3,5	1.000 1.000	4088141 4066777002360 4083067 4032961741421
LaHydro Lochplattenschraube, korrosionsschutz 1.000 h Salzsprühnebeltest 	Schnellbauschraube TN für C3/C4/C5 mittel Konstruktionen	30	3,5	1.000	4047539 4032961018615
Flachkopfschraube korrosionsschutz C3 bis C5-M (hoch) 	Flachkopfschraube mit Mutter und Unterlegscheibe für Anschlagwinkel und Weitspannträgersystem, (M 8 x 20 mm)			100	4083069 4032961741445
Deckendübel C3 	Deckendübel für C3 Unterkonstruktionen für Außenbereich (Auszugswert: 0,85 kN)	48	6	50	4055852 4032961724264
Deckendübel C5-M (hoch) 	Deckendübel für C5-M-Unterkonstruktion (Auszugswert: 0,43 kN)	38 (für ETA-04/0026)	6	50	4055853 4032961724271

Siniat Bewehrung

WANN SOLL EIN BEWEHRUNGSSTREIFEN GENERELL VERWENDET WERDEN?

- Bei einlagigen Beplankungen
- Bei Platten mit abgeflachten Kanten (AK)
- Bei Holzunterkonstruktionen
- Bei Fugen, die sich im Bereich von Bauteilen befinden, die einer höheren mechanischen Belastung ausgesetzt sind
- An Plattenstößen im Bereich über Türöffnungen
- Bei gemischt gestoßenen Kanten (z. B. SK an HRAK)
- Verfugen der stirnseitigen Stöße von Gipsplatten, Kantenform SKF



Siniat Zubehör diverse (HEC)

	BREITE	LÄNGE	ANZAHL ROLLEN, KANISTER PRO UMKARTON	MATERIALNUMMER EAN
	mm	lfdm / Rolle	Stück	
Papier-Bewehrungsstreifen 	50	23	20	4046673 4032961001921
	50	75	20	4046674 4032961001938
	50	150	10	4046675 4032961001945
Glasfaser-Bewehrungsstreifen 	50	25	40	4046676 4032961001952
Trennstreifen zur Trennung unterschiedlicher Bauteile, mit Abziehfolie, ohne Brandschutzeigenschaften, 3 mm stark	50	30	20	4047490 4032961504187
Metallkantenschutz 		30	10	4047388 4032961035650
Trennwanddichtungsband einseitig selbstklebend 	30	30	30	4047389 4032961035773
	50	30	20	4047339 4032961001983
	70	30	12	4047340 4032961001990
	75	30	12	4047390 4032961035780
	95	30	10	4047341 4032961002003
	100	30	10	4047391 4032961035797
Trennwanddichtungsband beidseitig klebend 	50	30	20	4051619 4032961722307

Siniat Korrosionsschutz





Metallprofile mit Korrosionsschutz

DEN RICHTIGEN KORROSIONSSCHUTZ EINPLANEN

Überall dort, wo Wasser, Luft, Witterung oder andere chemische Bedingungen herrschen, muss die Metallkonstruktion vor Korrosion geschützt werden.

Geht es um Schutz und Sicherheit über einen langen Zeitraum hinweg bildet der Korrosionsschutz die Gewährleistung für Standhaftigkeit der Metallkonstruktionen im Trockenbau. Die Metallprofile von Siniat sind nach Norm gegen Korrosion geschützt. Für anspruchsvolle Ausbaukonzepte wie zum Beispiel in Außenbereichen oder Schwimmbädern sind zusätzliche Beschichtungen nötig. Siniats Produktprogramm bietet garantierte Sicherheit nach EN ISO 12944 und DIN 55634. Die Qualität der Spezialbeschichtungen wurde durch Prüfungen bei akkreditierten Prüfinstituten bestätigt.



Die idealen Platten für extrem nasse Bereiche

- LaHydro
- Siniat-Zementplatten
 - Cementex
 - Bluclad
 - Duripanel

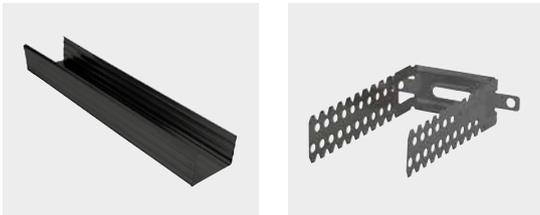


Siniat Trockenbau in Nassräumen

SINIAT KORROSIONSGESCHÜTZTE PROFILE UND ZUBEHÖR

Korrosivitätskategorie C3, mäßig nach DIN EN ISO 12944-2; 9223 und DIN 55634

Überall dort, wo erhöhte Luftfeuchtigkeit und Luftverschmutzung auftreten, sind Sie mit C3 auf der sicheren Seite.



Prüfungen:

- Kondensatprüfung 720h für alle Profile und Zubehörteile. Salzsprühnebeltest 720 h für Profile
- Zusätzlich Salzsprühnebeltest C5-M 1.440 h für Zubehörteile und UA-Profile

Typische Einsatzgebiete:

- Dächer an Tank- und Raststellen
- Decken in Tiefgaragen
- Produktionsräume der Lebensmittelindustrie (z. B. Brauereien, Molkereien)

Beschichtung / Farbton:

- CD/UD/CW und UW sind bandbeschichtet, Tiefschwarz (ähnlich RAL 9005)
- UA-Profile und Zubehörteile sind pulverbeschichtet, Anthrazit-Grau (ähnlich RAL 7016)

Korrosivitätskategorie C4, stark / C5 mittel

Perfekt im Einsatz in Räumen mit häufiger Kondensation und Luftverunreinigung aus Produktionsprozessen wie Schwimmbäder und Chemieanlagen.



Prüfungen:

- Kondensatprüfung 720h für alle Profile und Zubehörteile. Salzsprühnebeltest 720 h für Profile
- Zusätzlich Salzsprühnebeltest C5-M 1.440 h für Zubehörteile und UA-Profile

Typische Einsatzgebiete:

- Schwimm- und Freizeitbäder
- Vorräume von Saunalandschaften
- Duschbereiche von Sporthallen

Beschichtung / Farbton:

- CD/UD/CW und UW sind bandbeschichtet, Tiefschwarz (ähnlich RAL 9005)
- UA-Profile und Zubehörteile sind pulverbeschichtet, Anthrazit-Grau (ähnlich RAL 7016)

Korrosivitätskategorie C5-M, sehr stark

An Orten mit ständiger Kondensation und einem hohen Salzgehalt. Bei Vorgabe von versiegelten Kanten in der Ausschreibung.



Prüfungen:

- Kondensatprüfung 720h und Salzsprühnebeltest C5-M 1.440h für Profile und Zubehörteile

Typische Einsatzgebiete:

- Sole- und Thermalbäder
- Gebäude in Meeresnähe

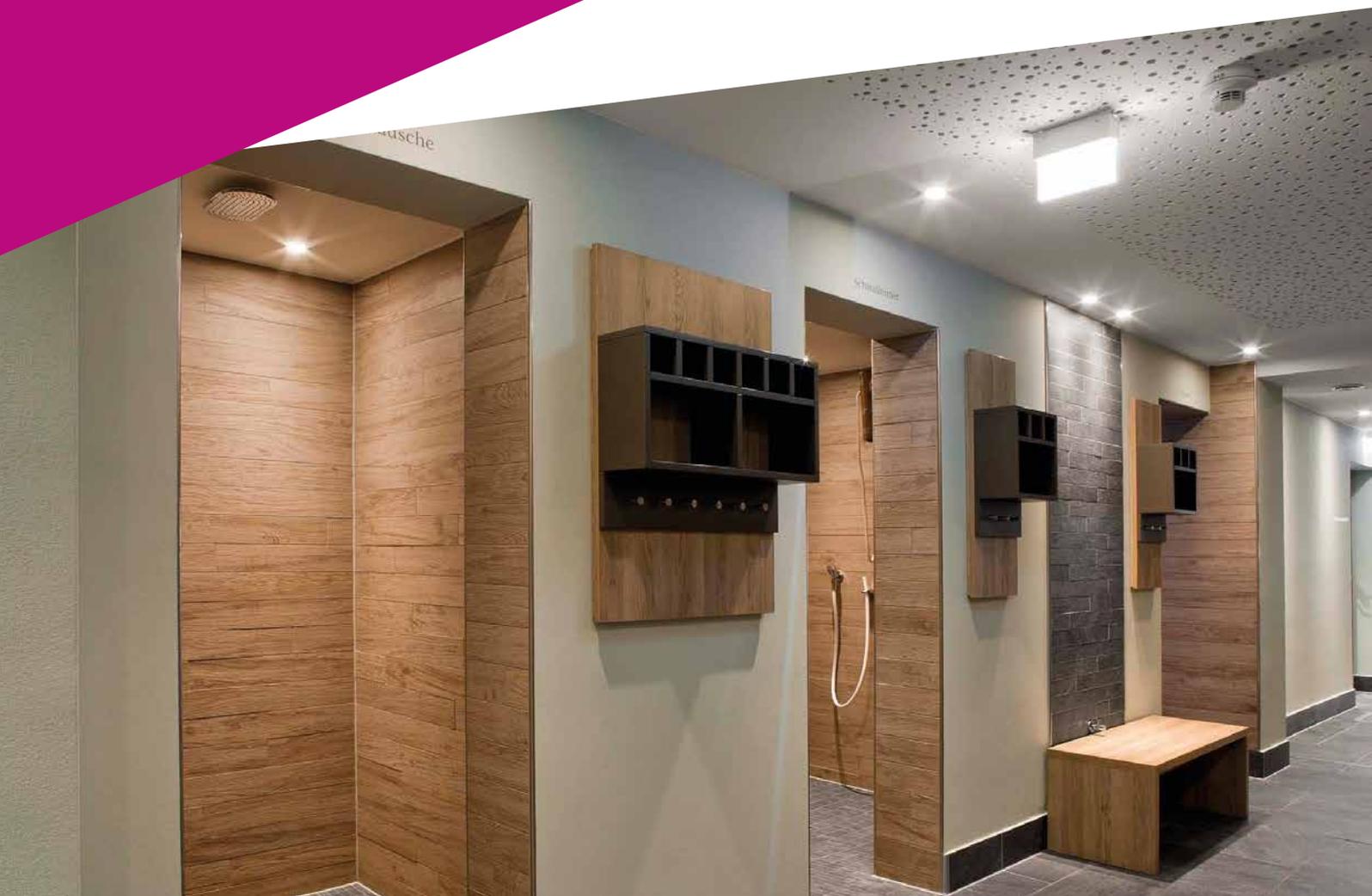
Beschichtung / Farbton:

- Profile und Zubehörteile sind pulverbeschichtet Anthrazit-Grau (ähnlich RAL 7016)



Korrosionsgeschützte Produkte

Alle Bestandteile einer korrosionsgeschützten Unterkonstruktion von Siniat sind geprüft und nachgewiesen, das heißt jedes Produkt wird separat geprüft und mit dem für die Geometrie erforderlichen Korrosionsschutzsystem (metallischer Überzug und organische Beschichtung) versehen.



Korrosionsschutz Stahlblechprofile nach EN 14195 bzw. DIN 18182-1 (HGA/HGB)

Geeignet für den Einbau in Umgebungen mit der Korrosivitätskategorie C3 sehr hoch, C4 hoch und C5 mittel nach EN ISO 12944-6. Mit 720 Stunden Salzsprühnebeltest = Schutzdauer lang, über 15 Jahre gemäß EN 55634 getestet. Bei den UA-Profilen mit 720 h Kondensattest und 1440 h Salzsprühnebeltest geprüft.

	PRODUKTLÄNGE mm	KORROSIVITÄTS- KATEGORIE	STÜCK- ZAHL KLEIN- BUND	STÜCK- ZAHL GROß- BUND	MATERIALNUMMER / EAN
CD-Profil 	CD 60/27 – 4000	C3 / C4 / C5	12	180	4077711 / 4032961738124
UD-Profil 	UD 28 3000	C3 / C4 / C5	16	288	4077713 / 4032961738131
CW-Profil 	CW 50 – 3000	C3 / C4 / C5	8	128	4077718 / 4032961738162
	CW 50 – 3500	C3 / C4 / C5	8	128	4077720 / 4032961738186
	CW 50 – 4000	C3 / C4 / C5	8	128	4077721 / 4032961738193
	CW 50 – 4500	C3 / C4 / C5	8	128	4077722 / 4032961738209
	CW 75 – 3000	C3 / C4 / C5	8	96	4077724 / 4032961738216
	CW 75 – 3500	C3 / C4 / C5	8	96	4077726 / 4032961738223
	CW 75 – 4000	C3 / C4 / C5	8	96	4077727 / 4032961738230
	CW 75 – 4500	C3 / C4 / C5	8	96	4077728 / 4032961738247
	CW 75 – 5000	C3 / C4 / C5	8	96	4079812 / 4032961739725
	CW 75 – 5500	C3 / C4 / C5	8	96	4079813 / 4032961739732
	CW 75 – 6000	C3 / C4 / C5	8	96	4079814 / 4032961739749
	CW 100 – 3000	C3 / C4 / C5	8	64	4077729 / 4032961738254
	CW 100 – 3500	C3 / C4 / C5	8	64	4077730 / 4032961738261
	CW 100 – 4000	C3 / C4 / C5	8	64	4077732 / 4032961738278
	CW 100 – 4500	C3 / C4 / C5	8	64	4077733 / 4032961738285
	CW 100 – 5000	C3 / C4 / C5	8	64	4079816 / 4032961739756
	CW 100 – 6000	C3 / C4 / C5	8	64	4079821 / 4032961739794
	UW-Profil 	UW 50 – 4000	C3 / C4 / C5	8	160
UW 75 – 4000		C3 / C4 / C5	8	120	4077737 / 4032961722642
UW 100 – 4000		C3 / C4 / C5	8	80	4077738 / 4032961722659
UA-Profil (HGB) 	UA 50 – 3000	C3 bis C5-M	4	96	4077754 / 4032961738476
	UA 50 – 3500	C3 bis C5-M	4	96	4077756 / 4032961738483
	UA 50 – 4000	C3 bis C5-M	4	96	4077757 / 4032961738490
	UA 50 – 4500	C3 bis C5-M	4	96	4077758 / 4032961738506
	UA 75 – 3000	C3 bis C5-M	4	100	4077762 / 4032961738520
	UA 75 – 3500	C3 bis C5-M	4	100	4077763 / 4032961738537
	UA 75 – 4000	C3 bis C5-M	4	100	4077764 / 4032961738544
	UA 75 – 4500	C3 bis C5-M	4	100	4077765 / 4032961738551
	UA 75 – 5000	C3 bis C5-M	4	100	4086846 / 406677000700
	UA 75 – 6000	C3 bis C5-M	4	100	4083956 / 4032961742114
	UA 100 – 3000	C3 bis C5-M	4	80	4077770 / 4032961738568
	UA 100 – 3500	C3 bis C5-M	4	80	4077771 / 4032961738575
	UA 100 – 4000	C3 bis C5-M	4	80	4077772 / 4032961738582
	UA 100 – 4500	C3 bis C5-M	4	80	4077773 / 4032961738582
	UA 100 – 5000	C3 bis C5-M	4	80	4079829 / 4032961739770
UA 100 – 6000	C3 bis C5-M	4	80	4086847 / 406677000717	

Metallprofile mit Korrosionsschutz C5-M



Alle C5-M Profile sind manuell pulverbeschichtet

Vorteile CW-/UA-Profile

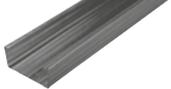
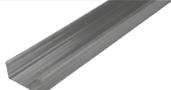
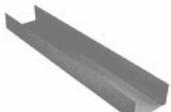
- Schutzklasse C5-M
- Feuchtraumbeständig
- Chlorgas beständig
- Sonderlängen bis max. 5.000 mm
- 760 h Kondensatetest
- 1440 h Salzsprühnebeltest



Feuchteschutz im Trockenbau mit Siniat

Korrosionsgeschütztes Stahlblechprofile nach EN 14195 bzw. DIN 18182-1 (HGC/HGB)

Geeignet für den Einbau in Umgebungen mit der Korrosivitätskategorie C5-M und hoher Salzbelastung.
Mit 720 Stunden Kondensat und 1440 Stunden Salzsprühnebel getestet = Schutzdauer lang, über 15 Jahre
gemäß EN 55634 und EN 13964.

	PRODUKTLÄNGE mm	KORROSIVITÄTS- KATEGORIE	STÜCK- ZAHL KLEIN- BUND	STÜCK- ZAHL GROß- BUND	MATERIALNUMMER EAN
CD-Profil 	CD 60 / 27 – 4000	C5-M	12	180	4077741 / 4032961738360
UD-Profil 	UD 28 3000	C5-M	16	288	4077742 / 4032961738377
CW-Profil 	CW 50 – 3000	C5-M	8	128	4077743 / 4032961738384
	CW 50 – 4000	C5-M	8	128	4077744 / 4032961738391
	CW 75 – 3000	C5-M	8	128	4077745 / 4032961738407
	CW 75 – 4000	C5-M	8	128	4077748 / 4032961738414
	CW 100 – 3000	C5-M	8	128	4077749 / 4032961738421
	CW 100 – 4000	C5-M	8	128	4077750 / 4032961738438
UW-Profil 	UW 50 – 4000	C5-M	8	160	4077751 / 4032961738445
	UW 75 – 4000	C5-M	8	120	4077752 / 4032961738452
	UW 100 – 4000	C5-M	8	80	4077753 / 4032961738469
UA-Profil (HGB) 	UA 50 – 3000	C3 bis C5-M	4	96	4077754 / 4032961738476
	UA 50 – 3500	C3 bis C5-M	4	96	4077756 / 4032961738483
	UA 50 – 4000	C3 bis C5-M	4	96	4077757 / 4032961738490
	UA 50 – 4500	C3 bis C5-M	4	96	4077758 / 4032961738506
	UA 75 – 3000	C3 bis C5-M	4	100	4077762 / 4032961738520
	UA 75 – 3500	C3 bis C5-M	4	100	4077763 / 4032961738537
	UA 75 – 4000	C3 bis C5-M	4	100	4077764 / 4032961738544
	UA 75 – 4500	C3 bis C5-M	4	100	4077765 / 4032961738551
	UA 75 – 5000	C3 bis C5-M	4	100	4086801 / 4066777000700
	UA 75 – 6000	C3 bis C5-M	4	100	4077765 / 4032961742114
	UA 100 – 3000	C3 bis C5-M	4	80	4077770 / 4032961738568
	UA 100 – 3500	C3 bis C5-M	4	80	4077771 / 4032961738575
	UA 100 – 4000	C3 bis C5-M	4	80	4077772 / 4032961738582
	UA 100 – 4500	C3 bis C5-M	4	80	4077773 / 4032961738582
	UA 100 – 5000	C3 bis C5-M	4	80	4079829 / 4032961739770
	UA 100 – 6000	C3 bis C5-M	4	80	4086847 / 4066777000717

KORROSIONSSCHUTZ – ANWENDUNG IN DER PRAXIS

AUSGEWÄHLTE BEISPIELE FÜR TYPISCHE UMGEBUNG		MERKMALE	EMPFOHLENE SCHUTZ- KLASSE FÜR UNTER- KONSTRUKTION UND ZUBEHÖR
AUSSEN	INNEN		
Stadt- und Industrielatmosphäre	 <p>Produktionsräume mit hoher Feuchte, z. B. Anlagen zur Lebensmittelherstellung, Wäscherei, Molkerei</p> 	Mäßige Luftbelastung mit Ausdünstungen und Abgasen	C3
Industrielle Bereiche und Außenbereiche mit höherem Korrosionsschutzbedarf	 <p>Schwimm- und Freizeitbäder, Duschbereiche in Sporthallen, Vorräume in Saunalandschaften</p> 	Hohe Luftfeuchtigkeit und hohe Luftbelastung durch Salze, Chlore oder Chemikalien	C4 – C5
Küstenbereiche mit hoher Salzbelastung, Wohnen am Meer	 <p>Solebäder, Thermalbäder</p> 	Ständige Kondensation und durchgehende Luftfeuchte und sehr starke Luftbelastung mit Salzen	C5-M

SINIAT KORROSIONSGESCHÜTZTES ZUBEHÖR

Korrosivitätskategorie C3 bis C5-M, mäßig bis sehr stark

An Orten mit ständiger Kondensation und einem hohen Salzgehalt. Bei Vorgabe von versiegelten Kanten in der Ausschreibung.



Prüfungen:

- Kondensatprüfung 720 h und Salzsprühnebeltest C5-M 1.440 h für Profile und Zubehörteile.

Beschichtung

- Zubehörteile sind pulverbeschichtet
- Farbton: Anthrazit-Grau (ähnlich RAL 7016)

Typische Einsatzgebiete:

- Schwimm- und Thermalbäder
- Wohnen am Wasser
- Dusch- und Wellnessbereiche
- Dächer an Tank- und Raststellen
- Decken in Tiefgaragen
- Produktionsräume der Lebensmittelindustrie (z. B. Brauereien, Molkereien)

WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN MIT SINIAT

Beplankung und Unterkonstruktion im Trockenbau müssen aufeinander abgestimmt sein. Zusätzlich zum Korrosionsschutz der Unterkonstruktion mit Zubehör ist die richtige Wahl der Beplankungsart von Bedeutung. Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze werden über die

DIN 18534-1 Abdichtung von Innenräumen geregelt und dabei die Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W3-I beschrieben. In Österreich ist dies in der ÖNORM B 3407 mit den Klassen der Feuchtigkeitsbeanspruchung W1 bis W5 festgelegt.

LAHYDRO WASSER-EINWIRKUNGSKLASSEN	HERAUSFORDERUNGEN FÜR WAND UND DECKE	AUSGEWÄHLTE BEISPIELE
W3-I (ehem. C, entspricht W5)	Sehr hohe Beanspruchung: Flächen mit sehr häufiger oder lang anhaltender Einwirkung aus Spritz- und / oder Brauchwasser und / oder Wasser aus intensiven Reinigungsverfahren, durch anstauendes Wasser	Flächen im Duschbereich oder Umgängen von Schwimmbecken; Duschen und Duschanlagen in Sport- und Gewerbestätten; Wandflächen in gewerblichen Küchen, Wäschereien, Brauereien etc.)
W2-I (ehem. A, entspricht W4)	Hohe Beanspruchung: Flächen mit häufiger Einwirkung aus Brauchwasser, vor allem auf dem Boden zeitweise durch Wasser intensiviert	Wände in Gemeinschaftsduschen in Sportstätten / Gewerbestätten, Bodenflächen in Duschen
W1-I (ehem. A0, entspricht W3)	Mäßige Beanspruchung: Flächen mit nicht häufiger Einwirkung aus Brauchwasser, ohne Intensivierung durch anstauendes Wasser	Wandflächen über Badewannen und in Duschen in Bädern, Bodenflächen in Bädern ohne / mit Ablauf ohne hohe Wassereinwirkung aus dem Duschbereich
W0-I (ehem. 0, entspricht W2)	Geringe Beanspruchung: Flächen mit nicht häufiger Einwirkung aus Spritzwasser	Flächen oberhalb von Waschbecken, Hauswirtschaftsräume und Gäste-WC



Beplankungen mit Siniat nachgewiesen

Standardgipsplatten LaGyp und LaFlamm imprägniert sind bereits für die Wassereinwirkungsklassen W0-I/gering (W1-W2) und W1-I/mäßig (W3) geeignet.

Für die Wassereinwirkungsklassen W2-I/hoch (W4) und W3-I/sehr hoch (W5) sind die Siniat Zementplatten oder die Siniat LaHydro über die Norm bzw. Zulassung/Bauartgenehmigung nachgewiesen.

FÜR METALLUNTERKONSTRUKTIONEN C3 BIS C5-M

Korrosionsschutztes Zubehör nach DIN 18168-2 bzw. EN 13964 (HGD)

Geeignet für den Einbau in Umgebungen mit der Korrosivitätskategorien C3 bis C5-M. Mit 720 Stunden Kondensat und 1.440 Stunden Salzsprühnebeltest C5-M für Zubehörteile getestet = Schutzdauer lang, über 15 Jahre gemäß Norm Beschichtung EN 55634.

	PRODUKTBECHREIBUNG	STÜCKZAHL PRO VERPACKUNGS- EINHEIT (VE)	MATERIAL- NUMMER / EAN
Anschlagwinkel 	Für UA50 C3 bis C5-M Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	25 / Schachtel	4077825 4032961738902
	Für UA75 / UA100 C3 bis C5-M Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	25 / Schachtel	4077827 4032961738926
Längsverbinder 	Für CD60 C3 bis C5-M Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	100 / Schachtel	4077793 4032961738650
Kreuzverbinder 	Für CD60 C3 bis C5-M Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	100 / Schachtel	4077782 4032961738636
Kreuzverbinder flach 	Für CD 60-27 Profile C3 bis C5-M Zur Erstellung von Kreuzverbindungen von UA-50	100 / Schachtel	4077792 4032961738643
Direktabhänger abgewinkelt 	abgewinkelt 125 mm C3 bis C5-M Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	100 / Schachtel	4077798 4032961738674
Direktabhänger Klickfix 	Direktabhänger Klickfix für CD 60-27 Profile C3 bis C5-M	100 / Schachtel	4077802 4032961738704
Noniusunterteil für CD-Profil 	Für CD 60-27, C3 bis C5-M, 327 N ohne Verschraubung, 750 N mit Verschraubung Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	100 / Schachtel	4077799 4032961738681
Noniusunterteil zur Holzabhangung 	Für Holzabhangung C3 bis C5-M Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	100 / Schachtel	4077805 4032961738735
Noniusunterteil für UA 50 	Noniusunterteil für UA 50 Profile C3 bis C5-M für Deckenunterkonstruktionen ohne Sicherheitsbügel	100/Schachtel	4077803 4032961738711
Korrosionsschutzlack Sprühdose 	Korrosionsschutzlack Sprühdose C3 bis C5-M 0,5kg / Dose , 400 ml zum Aufsprühen	1	4077829 4032961738940

Abbildungen können abweichen.

LANG ANHALTENDER KORROSIONSSCHUTZ

Die richtige Wahl an korrosionsgeschützten Konstruktionen garantiert für viele Jahre einen sicheren Unterbau

Siniat hat den Korrosionsschutz von Trockenbauunterkonstruktionen, praxisingerecht für eine Lebensdauer von über 15 Jahren, geprüft.

Sämtliche Komponenten einer korrosionsgeschützten Unterkonstruktion sind geprüft und nachgewiesen, das heißt jedes Produkt wurde mit dem für die Geometrie erforderlichen Korrosionsschutzsystem (metallischer Überzug und organische Beschichtung) versehen.

Für Bauteile in Feucht- und Nassräumen bietet Siniat die passenden Beplankungswerkstoffe.

Während Standardgipsplatten LaGyp und LaFlamm imprägniert für die Wassereinwirkungsklassen W0-I/gering und W1-I/mäßig genügen, sind für die Wassereinwirkungsklassen W2-I/hoch und W3-I/sehr hoch die Siniat Zementplatten oder die Siniat LaHydro zu verwenden. Der Nachweis dafür wird über die Norm bzw. Zulassung oder Bauartgenehmigung geregelt.



Die richtigen Platten für den idealen Feuchte- & Nässeschutz

- LaGyp / LaFlamm imprägniert
- LaHydro
- Siniat-Zementplatten
 - Cementex
 - Bluclad
 - Duripanel



Korrosionsschutztes Zubehör nach DIN 18168-2 bzw. EN 13964 (HGD)

Geeignet für den Einbau in Umgebungen mit der Korrosivitätskategorien C3 bis C5-M. Mit 720 Stunden Kondensat und 1.440 Stunden Salzsprühnebeltest C5-M für Zubehörteile getestet = Schutzdauer lang, über 15 Jahre gemäß Norm Beschichtung EN ISO 12944.

	PRODUKTBESCHREIBUNG	STÜCKZAHL PRO VERPACKUNGS- EINHEIT (VE)	MATERIALNUMMER EAN
Direkthänger justierbar 2-teilig 	Für Abhängehöhe bis Unterkonstruktion CD-Profil 59 bis 108 mm, C3 bis C5-M Direkthänger justierbar 2-teilig inkl. Sicherungsstift	100 / Schachtel	4077800 / 4032961738698
Querverbinder 	Für CD-Profil niveaugleich, C3 bis C5-M Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	100 / Schachtel	4077824 / 4032961738896
Sicherungsklammer 	Sicherungsklammer C3 bis C5-M für Nonius-Abhänger Stahl verzinkt mit zusätzlichem Korrosionsschutz	100 / Schachtel	4077804 / 4032961738728
Nonius-Oberteil         	Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 85 mm, Gesamtlänge 120 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 135 mm, Gesamtlänge 170 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 235 mm, Gesamtlänge 270 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 340 mm, Gesamtlänge 375 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 440 mm, Gesamtlänge 475 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 540 mm, Gesamtlänge 575 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 640 mm, Gesamtlänge 675 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 740 mm, Gesamtlänge 775 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 840 mm, Gesamtlänge 875 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 940 mm, Gesamtlänge 975 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 1.140 mm, Gesamtlänge 1.175 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 1.340 mm, Gesamtlänge 1.375 mm Nonius-Oberteil C3 bis C5-M Nutzlänge 1.640 mm, Gesamtlänge 1.675 mm	100 / Schachtel 100 / Schachtel 50 / Schachtel 50 / Schachtel 50 / Schachtel	4077806 / 4032961738742 4077807 / 4032961738759 4077808 / 4032961738766 4077809 / 4032961738773 4077810 / 4032961738780 4077811 / 4032961738797 4077812 / 4032961738803 4077813 / 4032961738810 4077814 / 4032961738827 4077815 / 4032961738834 4077819 / 4032961738841 4077820 / 4032961738858 4077821 / 4032961738865



Baustellenporträt

Produkt: Cementex
Architekt: PBR Planungsbüro Rohling AG, Osnabrück
Projekt: Schwimmooper Wuppertal



Sicherungsklammer
C3 bis C5-M



Nonius-Justierstab
C3 bis C5-M

Korrosionsgeschütztes Zubehör nach DIN 18168-2 bzw. EN 13964 (HEB)

Geeignet für den Einbau in Umgebungen mit der Korrosivitätskategorien C3 bis C5-M. Mit 720 Stunden Kondensat und 1.440 Stunden Salzsprühnebeltest C5-M für Zubehörteile getestet = Schutzdauer lang, über 15 Jahre gemäß Norm Beschichtung EN ISO 12944.

	BEZEICHNUNG	LÄNGE	DICKE	STÜCK- ZAHL PRO (VE) PAKET	MATERIALNUMMER EAN	
		mm	mm			
Blechschaube universal korrosionsgeschützt 1.440h Salzsprühnebeltest C3 bis C5-M (hoch) 	Bohrspitze Blechdicke 0,7 bis 2,25 mm	13	4,2	1.000	4083761 4032961741957	
	Nagelspitze Blechdicke bis 0,7mm	13	4,2	1.000	4083762 4032961741964	
LaHydro Schraube korrosionsgeschützt 1.000 h Salzsprühnebeltest 	Schnellbauschraube TN für C3 – C5 mittel Konstruktionen Blechdicke bis 0,7mm	25 35	3,9 3,9	1.000 1.000	4088394 4066777002926 4047510 4032961720259	
	LaHydro Schraube korrosionsgeschützt 1.000 h Salzsprühnebeltest 	Schnellbauschraube TN für C3 – C5 mittel Konstruktionen Blechdicke bis 0,7 mm	45 55 75	3,9 3,9 4,2	250 250 250	4057402 4032961724844 4066401 4032961729528 4065996 4032961729412
LaHydro Schraube mit Bohrspitze korrosionsgeschützt 1.440 h Salzsprühnebeltest 		Schnellbauschraube TB für C3 – C5-M (hoch) Konstruktionen Blechdicke 0,7 bis 2,25 mm	25 35	3,5 3,5	1.000 1.000	4088141 4066777002360 4083067 4032961741421
		LaHydro Lochplattenschraube, korrosionsgeschützt 1.000 h Salzsprühnebeltest 	Schnellbauschraube TN für C3/C4/C5 mittel Konstruktionen	30	3,5	1.000
Flachkopfschraube korrosionsgeschützt C3 bis C5-M (hoch) 	Flachkopfschraube mit Mutter und Unterlegscheibe für Anschlagwinkel und Weitspannträgersystem, (M 8 x 20 mm)			100	4083069 4032961741445	
Deckendübel C3 	Deckendübel für C3 Unterkonstruktionen für Außenbereich (Auszugswert: 0,85 kN)	48	6	50	4055852 4032961724264	
Deckendübel C5-M (hoch) 	Deckendübel für C5-M-Unterkonstruktion (Auszugswert: 0,43 kN)	38 (für ETA-04/0026)	6	50	4055853 4032961724271	

Noch Fragen?

Finden Sie Ihren richtigen Ansprechpartner unter www.siniat.de/kontakt

AREA SALES MANAGER CH:

Ivo Büchel
M +41 79 931 94 69
E ivo.buechel@etexgroup.com

ETEX BUILDING PERFORMANCE GMBH

Geschäftsbereich Siniat
Scheifenkamp 16
40878 Ratingen
Deutschland
T +49 2102 493-0
E fragen@etexgroup.com

www.siniat.de
www.siniat.ch

 www.facebook.com/SiniatTrockenbau
 www.youtube.com/SiniatTrockenbau
 www.instagram.com/Trockenbauguide

Die Inhalte und Angaben dieser Broschüre wurden nach bestem Wissen erarbeitet und entsprechen dem aktuellen Stand der Entwicklung; technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils gültige Fassung (Stand: Monat Jahr). Die ausgewiesenen Eigenschaften der Siniat Systeme basieren auf dem Einsatz der in dieser Broschüre empfohlenen Produkte und Komponenten. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte. Abweichende Gegebenheiten und Einzelfälle sind nicht berücksichtigt, so dass eine Gewährleistung und Haftung nicht übernommen wird.

Stand: März 2023