

## Produktdatenblatt

# RigiProfil MultiTec UD 28



**Produktbeschreibung:** Profil nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195 aus Stahlblech nach DIN EN 10346. Materialtoleranzen nach DIN EN 10143.

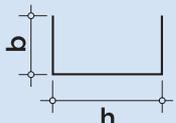
**Anwendungsbereich:** Zur Erstellung von Anschlüssen in Deckenkonstruktionen mit Gipsplattensystemen.

					
Oberfläche MultiTec	Korrosionsschutz	Anwendung Innenraum	Baustoffklasse	Blechdicke	Lagerung

## Technische Daten

### Verwendung

RigiProfil MultiTec ist das besonders leistungsfähige Systemprofil von Rigips, welches zur Erstellung von Unterkonstruktionen in Gipsplattensystemen dient. Besonderes Merkmal von RigiProfil ist die besondere MultiTec-Oberflächenstruktur, die vielfältige Vorteile im Schallschutz und bei der Verarbeitung bietet. RigiProfil entspricht den Vorgaben der DIN 18182-1 und der DIN EN 14195 und wird aus weichen unlegierten Stählen der Sorte DX51D+Z (Werkstoff Nr. 1.0226) mittels Kaltverformung gefertigt.

Parameter	Zeichen	Wert	Einheit	Zeichnung
<b>Abmessungen</b>				
Blechdicke	t	0,6	mm	
Steghöhe	h	28,5	mm	
	Nennmaß	28	mm	
Flanschbreite	b	27,0	mm	
Länge (Informationen zu Zuschnitten und weiteren Abmessungen siehe Lieferprogramm)	l	3.000 / 4.000	mm	

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen 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 der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

## Produktdatenblatt

RigiProfil MultiTec UD 28

Parameter	Zeichen	Wert	Einheit	Nachweis
<b>Material</b>				
Materialart		Stahlblech verzinkt		DIN EN 10346
Werkstoff		DX51D+Z (Werkstoff Nr. 1.0226)		
Korrosionsschutz		Z100		DIN EN 14195
Oberfläche		MultiTec-Struktur		
<b>Baustoffklasse</b>				
Brandverhalten		A1		DIN EN 13501-1
<b>Sonstiges</b>				
Ergänzender Hinweis		RigiProfil MultiTec ist europäisch patentiert (Nr. EP 3 017 120)		
<b>Hinweise</b>				
Lagerung		Trocken Flach und eben Belüftet		
Lagerfähigkeit		Unbegrenzt		
Lieferform		Gemäß Lieferprogramm/ Preisliste		
Abfallentsorgungsschlüssel		17 04 05		

Die in diesem Produktdatenblatt aufgeführten Werte geben ausschließlich die Leistungskennwerte der Produkte wieder. Rigips-Systeme verfügen darüber hinausgehend über bauphysikalische und statische Eigenschaften, welche Sie unserer System-Dokumentation (z. B. Planen und Bauen) entnehmen können.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen 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 der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.