

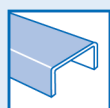
## Produktdatenblatt

# Rigips Aussteifungsprofil UA 50-2 ungelocht



**Produktbeschreibung:** Profil nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195 aus Stahlblech nach DIN EN 10346. Materialtoleranzen nach DIN EN 10143. Der Steg des Profils weist keine Stanzungen auf.

**Anwendungsbereich:** Für die Erstellung von verstärkten Unterkonstruktionen in Gipsplattensystemen. Besonders geeignet zur Herstellung von Türöffnungen beim Einbau von Brandschutztüren.



Oberfläche  
glatt



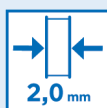
Korrosions-  
schutz



Anwendung  
Innenraum



Baustoffklasse

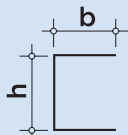


Blechdicke



Lagerung

## Technische Daten

| Parameter   | Zeichen  | Wert                  | Einheit         | Zeichnung   |
|---|----------|-----------------------|-----------------|---|
| <b>Abmessungen</b>  |          |                       |                 |   |
| Blechdicke  | t        | 2                     | mm              |  |
| Steghöhe  | h        | 48,8                  | mm              |   |
|   | Nennmaß  | 50                    | mm              |   |
| Flanschbreite   | b        | 39,0                  | mm              |   |
|   | Nennmaß  | 40                    | mm              |   |
| Länge<br>(Informationen zu Zuschnitten und weiteren Abmessungen siehe Lieferprogramm) | l        | 3.000 / 3.500 / 4.000 | mm              |   |
| Profil Kennwert   | $I_{yy}$ | 101.616               | mm <sup>4</sup> |   |

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

Rigips Aussteifungsprofil UA 50-2 ungelocht

| 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                 |         | Glatt                                 |         |                |
| <b>Baustoffklasse</b>      |         |                                       |         |                |
| Brandverhalten             |         | A1                                    |         | DIN EN 13501-1 |
| <b>Hinweise</b>            |         |                                       |         |                |
| Lagerung                   |         | Trocken<br>Flach und eben<br>Belüftet |         |                |
| Lagerfähigkeit             |         | Unbegrenzt                            |         |                |
| Lieferform                 |         | Gemäß<br>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.