

# Profile



## Anwendungen für PECOLIT-Profile

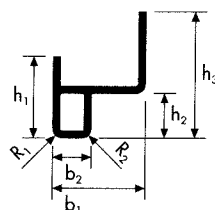
- Fahrzeugbau (Aufbauten)
- Containerbau
- Bau- und Elektroindustrie
- Lüftungs- und Klimatechnik

## Vorteile von PECOLIT-GFK-Profilen

- Geringes Gewicht
- Hohe mechanische Festigkeit
- Thermisch und elektrisch isolierend
- Leicht verarbeitbar durch Verkleben
- Einfache mechanische Bearbeitung
- Abreißgewebe erspart Verklebevorbereitung durch Aufrauen

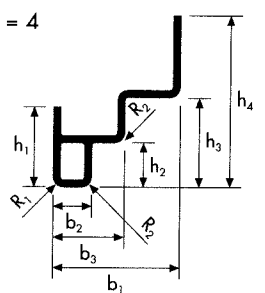
Stufen-Profil

t = 4



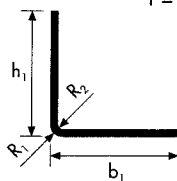
Stufen-Profil

t = 4



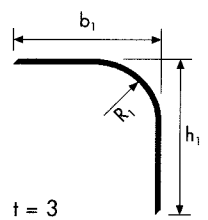
Winkel-Profil

t = 3



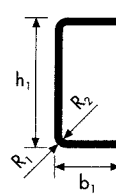
Dachkanten-Profil

t = 3



U-Profil

t = 4



## PECOLIT-Profile

|                   | Gewicht<br>[kg/m] | h <sub>1</sub> | b <sub>1</sub> | t | R <sub>1</sub> | R <sub>2</sub> | h <sub>2</sub> | h <sub>3</sub> | h <sub>4</sub> | b <sub>2</sub> | b <sub>3</sub> | Länge |
|-------------------|-------------------|----------------|----------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|
| Winkelprofil      | 0,42              | 40             | 40             | 3 | 5              | 3              |                |                |                |                |                | 6,0 m |
| (innen aufgeraut) | 0,52              | 50             | 50             | 3 | 5              | 2              |                |                |                |                |                |       |
|                   | 0,69              | 50             | 80             | 3 | 5              | 3              |                |                |                |                |                |       |
|                   | 0,85              | 60             | 100            | 3 | 5              | 2              |                |                |                |                |                |       |
|                   | 1,17              | 60             | 160            | 3 | 5              | 2              |                |                |                |                |                |       |
| Winkelprofil      | 0,42              | 40             | 40             | 3 | 5              | 3              |                |                |                |                |                | 6,0 m |
| (außen aufgeraut) | 0,52              | 50             | 50             | 3 | 5              | 3              |                |                |                |                |                |       |
| U-Profil          | 0,89              | 50             | 40             | 4 | 2              | 6              |                |                |                |                |                | 6,0 m |
|                   | 1,09              | 80             | 40             | 4 | 1              | 2              |                |                |                |                |                |       |
| Türkanten-        | 1,6               | 60             | 55             | 4 | 1              | 5              | 28             | 100            |                | 23             |                | 6,5 m |
| Stufenprofil      | 2,1               | 60             | 95             | 4 | 1              | 5              | 28             | 56             | 128            | 23             | 62             |       |
| Türkanten-        | 1,06              | 55             | 50             | 4 | 1              | 1              |                |                |                |                |                | 6,5 m |
| U-Profil          | 1,35              | 95             | 50             | 4 | 1              | 1              |                |                |                |                |                |       |
| Dachkanten-       | 0,7               | 90             | 90             | 3 | 37             |                |                |                |                |                |                | 6,0 m |
| Profil            |                   |                |                |   |                |                |                |                |                |                |                |       |

Bemerkung: Änderungen vorbehalten. Daten können abweichen und sind nicht rechtlich verbindlich. Toleranzen für alle technischen Daten auf Anfrage oder unter [www.pecolit.com](http://www.pecolit.com).

PE0021/0204

Übliche Toleranzen vorbehalten.

Maßangaben in mm

PECOLIT Kunststoffe GmbH & Co. KG • Pechhüttenstraße 8 • D-67105 Schifferstadt

Telefon +49 (0) 62 35 49 09-0 • Telefax +49 (0) 62 35 79 01 • e-mail: [info@pecolit.com](mailto:info@pecolit.com) • Internet: <http://www.pecolit.com>