



hanit® STEGBOHLE

Standard

Unsere Standard-Stegbohlen haben sich mittlerweile tausendfach bewährt, wenn es darum geht, Treppen, Brücken, Wege und Stege durch einen feuchtigkeitsresistenten Belag auf einfache Weise sicherer zu machen. Die Riffelung der Oberfläche verhindert Rutschen und die überragenden sonstigen hanit®-Qualitäten prädestinieren die Stegbohle zum Einsatz dort, wo es mal feucht werden kann.

Material:

hanit® Recyclingkunststoff

Profilquerschnitte:

4,8 x 16,5 cm, 4,0 x 19,7 cm und 6,0 x 19,7 cm

Ausführung:

Verschiedene Querschnitte und Längen

Maximale Lieferlänge von 300 cm

Mit und ohne eingefräster Stahlarmierung 6 x 25 mm

Vollmaterial durchgefärbt

Oberfläche:

Rutschhemmendes Rillenprofil (Rutschklasse R10; DIN 51130)

Rutschhemmung für nassbelastete Barfußbereiche (BGI/GUV-I 8627 und DIN 51097)

Vorteile:

Splitterfrei

Verrottungsfest

Kein Streichen, Lackieren oder Schleifen

Rutschhemmend

Feuchtigkeitsabweisend

Widerstandsfähig gegen Salzwasser und Laugen

Bitte beachten Sie:

Je nach Baukonstruktion ist eine elektrostatische Aufladung der Stegbohlen möglich.

Bei dem eingesetzten Material handelt es sich um Recyclingkunststoff. Unterschiede in der Oberflächenbeschaffenheit sind nicht immer vermeidbar. Beachten Sie beim Verbau temperaturabhängige Längenschwankungen (bis +/- 1,5 %).



..... Mit oder ohne eingefräster Armierung (Schnittdarstellung)

■ Grau ■ Braun

DBLSTBDSDE0717





ERGEBNISSE BIEGEVERSUCHE – MITTIG MIT 150 KG LINIENLAST GETESTET

| Stützabstand | Durchbiegung Stegbohle mit Nut und Feder* | | | | Durchbiegung Stegbohle Standard | | | |
|--------------|--|----------|---------------|----------|------------------------------------|----------|---------------|----------|
| | 4,0 x 17,0 cm | | 4,0 x 19,7 cm | | 4,8 x 16,5 cm | | 6,0 x 19,7 cm | |
| | ohne Arm. | mit Arm. | ohne Arm. | mit Arm. | ohne Arm. | mit Arm. | ohne Arm. | mit Arm. |
| 40,0 | 0,9 mm | 0,6 mm | 1,1 mm | 1,0 mm | 1,0 mm | 0,9 mm | 0,6 mm | 0,5 mm |
| 60,0 | 1,0 mm | 0,9 mm | 2,7 mm | 1,7 mm | 1,5 mm | 1,2 mm | 0,8 mm | 0,7 mm |
| 80,0 | 2,3 mm | 1,8 mm | 4,7 mm | 3,2 mm | 4,0 mm | 2,8 mm | 2,5 mm | 1,7 mm |
| 100,0 | 5,3 mm | 4,1 mm | 9,9 mm | 5,7 mm | 8,0 mm | 5,1 mm | 6,1 mm | 4,4 mm |
| 120,0 | 10,5 mm | 7,9 mm | 18,4 mm | 13,9 mm | 12,0 mm | 10,2 mm | 9,1 mm | 7,9 mm |

Versuchsaufbau: Profile mit Querträger verschraubt
 * Getestet mit zwei Profilen im Verbund

WEITERFÜHRENDE DOKUMENTE AUF WWW.HANIT.DE

- » Prüfungszertifikate Rutschhemmung
- » Ergebnisse Biegeversuche
- » Statik Stegbohlen
- » Ausschreibungstexte
- » Prospekt Stegbau
- » Allgemeine Materialkennwerte
- » Allgemeine Verarbeitungshinweise

HAHN
KUNSTSTOFFE

TECHNISCHE DATEN

4,0 x 19,7 cm

| Farbe | Länge (cm) | Gewicht (ca. kg) | Best.-Nr. | VE | Gewicht VE (ca. kg) | Abmessung VE (cm) |
|---------|------------|------------------|-------------|-----|---------------------|-------------------|
| ■ Grau | 100,0 | 7,3 | RGU 050 100 | 120 | 901 | 120 x 100 x 95 |
| ■ Grau | 150,0 | 11,0 | RGU 050 150 | 60 | 685 | 150 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 200,0 | 14,7 | RGU 050 200 | 60 | 907 | 200 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 250,0 | 18,3 | RGU 050 250 | 60 | 1148 | 250 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 300,0 | 22,0 | RGU 050 300 | 60 | 1370 | 300 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 100,0 | 7,3 | RBU 050 100 | 120 | 901 | 120 x 100 x 95 |
| ■ Braun | 150,0 | 11,0 | RBU 050 150 | 60 | 685 | 150 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 200,0 | 14,7 | RBU 050 200 | 60 | 907 | 200 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 250,0 | 18,3 | RBU 050 250 | 60 | 1148 | 250 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 300,0 | 22,0 | RBU 050 300 | 60 | 1370 | 300 x 80 x 75 |

4,0 x 19,7 cm, mit Armierung

| Farbe | Länge (cm) | Gewicht (ca. kg) | Best.-Nr. | VE | Gewicht VE (ca. kg) | Abmessung VE (cm) |
|---------|------------|------------------|-------------|-----|---------------------|-------------------|
| ■ Grau | 100,0 | 8,4 | RGA 050 100 | 120 | 1033 | 120 x 100 x 95 |
| ■ Grau | 150,0 | 12,6 | RGA 050 150 | 60 | 781 | 150 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 200,0 | 16,9 | RGA 050 200 | 60 | 1039 | 200 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 250,0 | 21,0 | RGA 050 250 | 60 | 1310 | 250 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 300,0 | 25,2 | RGA 050 300 | 60 | 1562 | 300 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 100,0 | 8,4 | RBA 050 100 | 120 | 1033 | 120 x 100 x 95 |
| ■ Braun | 150,0 | 12,6 | RBA 050 150 | 60 | 781 | 150 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 200,0 | 16,9 | RBA 050 200 | 60 | 1039 | 200 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 250,0 | 21,0 | RBA 050 250 | 60 | 1310 | 250 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 300,0 | 25,2 | RBA 050 300 | 60 | 1562 | 300 x 80 x 75 |

4,8 x 16,5 cm

| Farbe | Länge (cm) | Gewicht (ca. kg) | Best.-Nr. | VE | Gewicht VE (ca. kg) | Abmessung VE (cm) |
|---------|------------|------------------|-------------|----|---------------------|-------------------|
| ■ Grau | 100,0 | 7,3 | RGU 048 100 | 75 | 573 | 120 x 83 x 90 |
| ■ Grau | 150,0 | 11,0 | RGU 048 150 | 75 | 850 | 150 x 83 x 90 |
| ■ Grau | 200,0 | 14,7 | RGU 048 200 | 75 | 1128 | 200 x 83 x 90 |
| ■ Grau | 250,0 | 18,4 | RGU 048 250 | 75 | 1430 | 250 x 83 x 90 |
| ■ Grau | 300,0 | 22,0 | RGU 048 300 | 75 | 1700 | 300 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 100,0 | 7,3 | RBU 048 100 | 75 | 573 | 120 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 150,0 | 11,0 | RBU 048 150 | 75 | 850 | 150 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 200,0 | 14,7 | RBU 048 200 | 75 | 1128 | 200 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 250,0 | 18,4 | RBU 048 250 | 75 | 1430 | 250 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 300,0 | 22,0 | RBU 048 300 | 75 | 1700 | 300 x 83 x 90 |

» Fortsetzung auf der nächsten Seite

HAHN
 KUNSTSTOFFE

4,8 x 16,5 cm, mit Armierung

| Farbe | Länge (cm) | Gewicht (ca. kg) | Best.-Nr. | VE | Gewicht VE (ca. kg) | Abmessung VE (cm) |
|---------|------------|------------------|-------------|----|---------------------|-------------------|
| ■ Grau | 100,0 | 8,5 | RGA 048 100 | 75 | 663 | 120 x 83 x 90 |
| ■ Grau | 150,0 | 12,8 | RGA 048 150 | 75 | 985 | 150 x 83 x 90 |
| ■ Grau | 200,0 | 17,0 | RGA 048 200 | 75 | 1300 | 200 x 83 x 90 |
| ■ Grau | 250,0 | 21,3 | RGA 048 250 | 75 | 1648 | 250 x 83 x 90 |
| ■ Grau | 300,0 | 25,5 | RGA 048 300 | 75 | 1963 | 300 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 100,0 | 8,5 | RBA 048 100 | 75 | 663 | 120 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 150,0 | 12,8 | RBA 048 150 | 75 | 985 | 150 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 200,0 | 17,0 | RBA 048 200 | 75 | 1300 | 200 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 250,0 | 21,3 | RBA 048 250 | 75 | 1648 | 250 x 83 x 90 |
| ■ Braun | 300,0 | 25,5 | RBA 048 300 | 75 | 1963 | 300 x 83 x 90 |

6,0 x 19,7 cm

| Farbe | Länge (cm) | Gewicht (ca. kg) | Best.-Nr. | VE | Gewicht VE (ca. kg) | Abmessung VE (cm) |
|---------|------------|------------------|-------------|----|---------------------|-------------------|
| ■ Grau | 100,0 | 11,0 | RGU 060 100 | 80 | 905 | 120 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 150,0 | 16,5 | RGU 060 150 | 40 | 685 | 150 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 200,0 | 22,0 | RGU 060 200 | 40 | 905 | 240 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 250,0 | 27,5 | RGU 060 250 | 40 | 1125 | 250 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 300,0 | 33,0 | RGU 060 300 | 40 | 1345 | 300 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 100,0 | 11,0 | RBU 060 100 | 80 | 905 | 120 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 150,0 | 16,5 | RBU 060 150 | 40 | 685 | 150 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 200,0 | 22,0 | RBU 060 200 | 40 | 905 | 240 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 250,0 | 27,5 | RBU 060 250 | 40 | 1125 | 250 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 300,0 | 33,0 | RBU 060 300 | 40 | 1345 | 300 x 80 x 75 |

6,0 x 19,7 cm, mit Armierung

| Farbe | Länge (cm) | Gewicht (ca. kg) | Best.-Nr. | VE | Gewicht VE (ca. kg) | Abmessung VE (cm) |
|---------|------------|------------------|-------------|----|---------------------|-------------------|
| ■ Grau | 100,0 | 12,1 | RGA 060 100 | 80 | 993 | 120 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 150,0 | 18,1 | RGA 060 150 | 40 | 749 | 150 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 200,0 | 24,2 | RGA 060 200 | 40 | 993 | 200 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 250,0 | 30,2 | RGA 060 250 | 40 | 1233 | 250 x 80 x 75 |
| ■ Grau | 300,0 | 36,2 | RGA 060 300 | 40 | 1473 | 300 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 100,0 | 12,1 | RBA 060 100 | 80 | 993 | 120 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 150,0 | 18,1 | RBA 060 150 | 40 | 749 | 150 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 200,0 | 24,2 | RBA 060 200 | 40 | 993 | 200 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 250,0 | 30,2 | RBA 060 250 | 40 | 1233 | 250 x 80 x 75 |
| ■ Braun | 300,0 | 36,2 | RBA 060 300 | 40 | 1473 | 300 x 80 x 75 |

Ab einer Produktlänge von 200 cm wird auf Doppelpaletten verpackt. Verpackungseinheiten dienen nur der Orientierung und sind keine Bestellvorgaben. Bitte beachten Sie beim Einbau unsere Einbauempfehlung.

