



# 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 nass-belastete Barfußbereiche (BGI/GUV-I 8627 und DIN 51097)

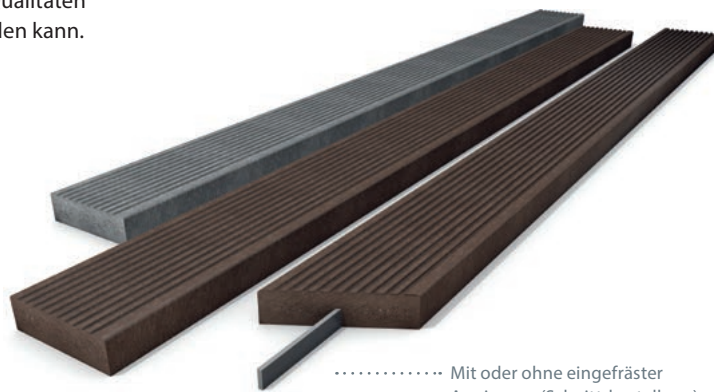
**Vorteile:**

- 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



**HAHN**  
KUNSTSTOFFE



### 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.

