hanit®
STEGBOHLE

Mit Nut und Feder

Durch Nut und Feder erhält die hanit®-Stegbohle höhere Tragfähigkeit. Für alles, was nahe am Wasser gebaut ist: Boots- und Badestege, Strand- und Moorwege, Schwimmplattformen, Slipanlagen, Brücken und Treppenanlagen. Sie sind feuchtigkeitsabweisend, ohne schädliche Imprägnierungen, widerstandsfähig selbst gegen Salzwasser, rutschhemmend, einfach zu verarbeiten und auf Wunsch mit Armierung.

Material:

hanit® Recyclingkunststoff

Profilquerschnitt:

4,0 x 17,0 cm

Ausführung:

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:

Splitter- und wartungsfrei

Rutschhemmend

Verrottungsfest

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*

HAHN KUNSTSTOFFE 20 JAHRE GARANTIE

BLAUER ENGEL DAS UMWELTZEICHEN www.blauer-engel.de/uz30a

MADE IN GERMANY

HAHN KUNSTSTOFFE

ERGEBNISSE BIEGEVERSUCHE – MITTIG MIT 150 KG LINIENLAST GETESTET

Stützabstand	Durchbiegung Stegbohle mit Nut und Feder*		Durchbiegung Stegbohle Standard					
Achsmaß	4,0 x 17,0 cm		4,0 x 19,7 cm		4,8 x 16,5 cm		6,0 x 19,7 cm	
(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

TECHNISCHE DATEN

4,0 x 17,0 cm

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE	Gewicht VE (ca. kg)	Abmessung VE (cm)
Grau	100,0	6,3	RGU 040 100	75	498	120 x 85 x 75
Grau	150,0	9,5	RGU 040 150	75	738	150 x 85 x 75
Grau	200,0	12,6	RGU 040 200	75	970	200 x 85 x 75
Grau	250,0	15,8	RGU 040 250	75	1235	250 x 85 x 75
Grau	300,0	19,0	RGU 040 300	75	1450	300 x 85 x 75
Braun	100,0	6,3	RBU 040 100	75	498	120 x 85 x 75
Braun	150,0	9,5	RBU 040 150	75	738	150 x 85 x 75
Braun	200,0	12,6	RBU 040 200	75	970	200 x 85 x 75
Braun	250,0	15,8	RBU 040 250	75	1235	250 x 85 x 75
Braun	300,0	19,0	RBU 040 300	75	1450	300 x 85 x 75

4,0 x 17,0 cm, mit Armierung

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE	Gewicht VE (ca. kg)	Abmessung VE (cm)
Grau	100,0	7,4	RGA 040 100	75	580	120 x 85 x 75
Grau	150,0	11,2	RGA 040 150	75	865	150 x 85 x 75
Grau	200,0	14,9	RGA 040 200	75	1143	200 x 85 x 75
Grau	250,0	18,6	RGA 040 250	75	1445	250 x 85 x 75
Grau	300,0	22,4	RGA 040 300	75	1730	300 x 85 x 75
Braun	100,0	7,4	RBA 040 100	75	580	120 x 85 x 75
Braun	150,0	11,2	RBA 040 150	75	865	150 x 85 x 75
Braun	200,0	14,9	RBA 040 200	75	1143	200 x 85 x 75
Braun	250,0	18,6	RBA 040 250	75	1445	250 x 85 x 75
Braun	300,0	22,4	RBA 040 300	75	1730	300 x 85 x 75

Ab einer Produktlänge von 200 cm erfolgt eine Verpackung auf Doppelpaletten. Verpackungseinheiten dienen nur der Orientierung und sind keine Bestellvorgaben.
Bitte beachten Sie bei der Montage unsere Einbauempfehlung.

WEITERFÜHREND DOKUMENTE AUF WWW.HANIT.DE

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

HAHN KUNSTSTOFFE

HAHN Kunststoffe GmbH, Gebäude 1027, DE 55483 Hahn-Flughafen
06543/9886-0 06543/9886-99 info@hahnkunststoffe.de www.hanit.de