

www.hahnkunststoffe.de

HAHN
KUNSTSTOFFE



AGROŠTERN
Kvaliteta za dobro ceno

FERTIGTEILE · PROFILE · SYSTEME

KATALOG

hanit® Recyclingprodukte
DIE CLEVERE LÖSUNG



NEUHEITEN 2019





**HÄLT NICHT
NUR TIERE IM
ZAUM.**



PFosten

Rund, vierkantig, kreuzförmig

Sie haben die Wahl – ob Kreuzprofil, Rund- oder Vierkantpfosten, in unserem hanit®-Sortiment finden Sie immer die passende Lösung. Egal ob es sich um die Einzäunung von Weiden, Koppeln oder Grundstücken handelt oder ob es um die Errichtung von Wildschutzzäunen entlang von Straßen geht – sie sind bestens geeignet. Alle Pfosten werden mit Spitze geliefert. Problemlos können Halter und Isolatoren angebracht werden: Seile, Bänder oder Drähte dran, fertig ist Ihr Zaun – und das für die Ewigkeit!

- » Vielfältige Geometrien und Längen
- » Bearbeitbar wie Holz
- » Keine Gefahr durch Splitter oder des Verbisses
- » Verrottungs- und bruchfest

Grau Braun

WEITERE INFOS AB SEITE 178





RUNDPOSTEN

Mit und ohne Armierung

Eine runde Sache, wenn es um den Zaunbau geht. Ob Koppel- oder Weidezaun, Wildschutzaun oder Tiergehege, das Problem des Verbisses gibt es nicht mehr. Ebenso wenig wie die Verletzungsgefahr durch Splitter oder eine Gesundheitsgefährdung durch Imprägnierstoffe. Dafür sind die Pfosten witterungsbeständig, verrottungs- und bruchfest sowie extrem lange haltbar.

- » Durchmesser: von 4,5 cm bis 15 cm
- » Längen: je nach Ausführung von 50 bis 290 cm
- » Optionale Armierung bei Ø 8 cm
- » Der Standardpfosten beim Zaunbau
- » Keine Pfahlerneuerung mehr notwendig



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

WEITERE INFOS AB SEITE 178

Grau Braun

HAHN Kunststoffe GmbH » 06543 / 9886-0



VIERKANTPFOSTEN

Mit und ohne Armierung

- » **Längen:** je nach Ausführung von 100 bis 290 cm
- » **Profilmaße:** 5 x 5 cm, 7 x 7 cm und 9 x 9 cm
- » **Optionale Armierung bei Profilmaß 9 x 9 cm**
 - » Witterungsbeständig
- » **Zahlreiche Einsatzgebiete**

Manchmal muss es eben rechtwinklig sein. Unsere hanit®-Vierkantpfosten eignen sich hervorragend zum Bau geradliniger Zaunanlagen. Die Materialeigenschaften und die Geometrie sorgen für Sicherheit und Langlebigkeit. Die optionale innenliegende Armierung aus Stahlrohr beim Profilmaß 9 x 9 cm bietet zusätzliche Stabilität.



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

WEITERE INFOS AB SEITE 180 ⓘ

Grau Braun

Weitere Informationen » www.hanit.de





KREUZPROFIL

Mit Spitze

Der Festzaunpfahl, der ewig hält. Er verrottet und verwittert nicht, ist UV-beständig, formstabil, und man kann ihn genauso bearbeiten wie Holz, ohne spezielle Werkzeuge. Damit steht Ihr Zaun im Nu – und steht und steht und steht...

- » **Längen:** von 150 bis 240 cm
- » **Profilmaße:** 7 x 7 cm
- » **Wasserneutral**
- » **Feuchtigkeitsbeständig**
- » **UV-beständig**
- » **Wartungsfrei**
- » **Lange Nutzungsdauer**



RAMMPFAHL

Stabile Unterkonstruktion

Der Name ist Programm – diese Pfähle können beim Einbau hydraulisch ins Erdreich gerammt werden und sind das solide Fundament für Steganlagen etc. Aufgrund ihrer Materialeigenschaften sind sie gegen jegliche Art von Umwelteinflüssen (auch Seewasser) resistent. Die Pfähle sind ökologisch völlig unbedenklich, werden dabei jedoch auch vom Schiffsbohrwurm (Teredo navalis) nicht angerührt.

- » **In Längen von 300 bis 600 cm**
- » **Durchmesser: 20 oder 25 cm**
- » **Ideal im Nassbereich**
- » **Unverwüstlich**

WEITERE INFOS AB SEITE 181 ⓘ

Grau Braun

WEITERE INFOS AB SEITE 193 ⓘ

Grau Braun

:: 01 BAUEN & KONSTRUIEREN :: 02 EINZÄUNEN & ABSPERREN :: 03 BÖDEN GESTALTEN & ABDECKEN :: 04 PLÄTZE SCHAFFEN & MÖBLIEREN :: 05 SPIELPLÄTZE AUSSTATTEN & MÖBLIEREN :: 06 PROJEKTE REALISIEREN



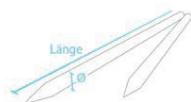
Weitere Informationen > www.hanit.de

49



RUNDPFOSTEN

Wenn halten soll



Ø 4,5 cm

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	85,0	1,3	SG 045 085	300
■ Grau	100,0	1,5	SG 045 100	300
■ Grau	130,0	1,9	SG 045 130	165
■ Grau	150,0	2,2	SG 045 150	165
■ Grau	175,0	2,6	SG 045 175	165
■ Braun	85,0	1,3	SB 045 085	300
■ Braun	100,0	1,5	SB 045 100	300
■ Braun	130,0	1,9	SB 045 130	165
■ Braun	150,0	2,2	SB 045 150	165
■ Braun	175,0	2,6	SB 045 175	165

Ø 6,0 cm

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	150,0	3,9	SG 060 150	125
■ Grau	175,0	4,6	SG 060 175	125
■ Grau	200,0	5,3	SG 060 200	125
■ Grau	225,0	5,9	SG 060 225	125
■ Grau	250,0	6,6	SG 060 250	125
■ Braun	150,0	3,9	SB 060 150	125
■ Braun	175,0	4,6	SB 060 175	125
■ Braun	200,0	5,3	SB 060 200	125
■ Braun	225,0	5,9	SB 060 225	125
■ Braun	250,0	6,6	SB 060 250	125

Verpackungseinheiten dienen nur der Orientierung. Es sind keine Bestellvorgaben. Bei einer Produktlänge über 200 cm wird auf Doppelpaletten verpackt.

Ø 7,0 cm

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	150,0	5,4	SG 070 150	74
■ Grau	175,0	6,3	SG 070 175	74
■ Grau	200,0	7,2	SG 070 200	74
■ Grau	225,0	8,1	SG 070 225	74
■ Grau	250,0	9,0	SG 070 250	74
■ Braun	150,0	5,4	SB 070 150	74
■ Braun	175,0	6,3	SB 070 175	74
■ Braun	200,0	7,2	SB 070 200	74
■ Braun	225,0	8,1	SB 070 225	74
■ Braun	250,0	9,0	SB 070 250	74

Ø 8,0 cm

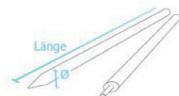
Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	50,0	2,3	SG 080 050	120
■ Grau	75,0	3,5	SG 080 075	95
■ Grau	100,0	4,7	SG 080 100	95
■ Grau	125,0	5,8	SG 080 125	60
■ Grau	150,0	7,0	SG 080 150	60
■ Grau	175,0	8,2	SG 080 175	60
■ Grau	200,0	9,3	SG 080 200	60
■ Grau	225,0	10,5	SG 080 225	60
■ Grau	250,0	11,7	SG 080 250	60
■ Grau	280,0	13,1	SG 080 280	60
■ Braun	50,0	2,3	SB 080 050	120
■ Braun	75,0	3,5	SB 080 075	95
■ Braun	100,0	4,7	SB 080 100	95
■ Braun	125,0	5,8	SB 080 125	60
■ Braun	150,0	7,0	SB 080 150	60
■ Braun	175,0	8,2	SB 080 175	60
■ Braun	200,0	9,3	SB 080 200	60
■ Braun	225,0	10,5	SB 080 225	60
■ Braun	250,0	11,7	SB 080 250	60
■ Braun	280,0	13,1	SB 080 280	60

Ø 10,0 cm					Ø 12,0 cm					Ø 15,0 cm				
Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE	Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE	Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	50,0	3,7	SG 100 050	66	■ Grau	100,0	10,5	SG 120 100	43	■ Grau	100,0	16,4	SG 150 100	48
■ Grau	75,0	5,5	SG 100 075	53	■ Grau	125,0	13,1	SG 120 125	28	■ Grau	125,0	20,6	SG 150 125	30
■ Grau	100,0	7,3	SG 100 100	53	■ Grau	150,0	15,8	SG 120 150	28	■ Grau	150,0	24,7	SG 150 150	30
■ Grau	125,0	9,1	SG 100 125	33	■ Grau	175,0	18,4	SG 120 175	28	■ Grau	175,0	28,8	SG 150 175	30
■ Grau	150,0	11,0	SG 100 150	33	■ Grau	200,0	21,0	SG 120 200	28	■ Grau	200,0	32,9	SG 150 200	30
■ Grau	175,0	12,8	SG 100 175	33	■ Grau	225,0	23,7	SG 120 225	28	■ Grau	225,0	37,0	SG 150 225	30
■ Grau	200,0	14,6	SG 100 200	33	■ Grau	250,0	26,3	SG 120 250	28	■ Grau	250,0	41,1	SG 150 250	30
■ Grau	230,0	16,8	SG 100 230	33	■ Grau	280,0	29,4	SG 120 280	28	■ Grau	280,0	46,0	SG 150 280	30
■ Grau	250,0	18,3	SG 100 250	33	■ Braun	100,0	10,5	SB 120 100	43	■ Braun	100,0	16,4	SB 150 100	48
■ Grau	280,0	20,4	SG 100 280	33	■ Braun	125,0	13,1	SB 120 125	28	■ Braun	125,0	20,6	SB 150 125	30
■ Grau	290,0	21,5	SG 100 290	33	■ Braun	150,0	15,8	SB 120 150	28	■ Braun	150,0	24,7	SB 150 150	30
■ Braun	50,0	3,7	SB 100 050	66	■ Braun	175,0	18,4	SB 120 175	28	■ Braun	175,0	28,8	SB 150 175	30
■ Braun	75,0	5,5	SB 100 075	53	■ Braun	200,0	21,0	SB 120 200	28	■ Braun	200,0	32,9	SB 150 200	30
■ Braun	100,0	7,3	SB 100 100	53	■ Braun	225,0	23,7	SB 120 225	28	■ Braun	225,0	37,0	SB 150 225	30
■ Braun	125,0	9,1	SB 100 125	33	■ Braun	250,0	26,3	SB 120 250	28	■ Braun	250,0	41,1	SB 150 250	30
■ Braun	150,0	11,0	SB 100 150	33	■ Braun	280,0	29,4	SB 120 280	28	■ Braun	280,0	46,0	SB 150 280	30
■ Braun	175,0	12,8	SB 100 175	33										
■ Braun	200,0	14,6	SB 100 200	33										
■ Braun	230,0	16,8	SB 100 230	33										
■ Braun	250,0	18,3	SB 100 250	33										
■ Braun	280,0	20,4	SB 100 280	33										
■ Braun	290,0	21,5	SB 100 290	33										



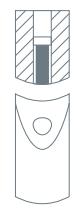
RUNDPFOSTEN ARMIERT

Noch stärker, noch besser



Ø 8,0 cm

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	200,0	10,6	EG 080 200	60
■ Grau	225,0	12,0	EG 080 225	60
■ Grau	250,0	13,3	EG 080 250	60
■ Grau	275,0	14,5	EG 080 275	60
■ Grau	290,0	15,3	EG 080 290	60
■ Braun	200,0	10,6	EB 080 200	60
■ Braun	225,0	12,0	EB 080 225	60
■ Braun	250,0	13,3	EB 080 250	60
■ Braun	275,0	14,5	EB 080 275	60
■ Braun	290,0	15,3	EB 080 290	60



Technische Daten der Armierung:
Stahlrohr: S235
Durchmesser: ca. 26,9 mm
Wandstärke: ca. 2 mm

Wegen unterschiedlicher Ausdehnungskoeffizienten von Kunststoff und Stahl sind die Pfosten mit einer Dehnkammer versehen, die mit einem Korken verschlossen wird.

Ø 8,0 cm, mit Schrägen

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	200,0	10,6	GS 080 200	60
■ Grau	225,0	12,0	GS 080 225	60
■ Grau	250,0	13,3	GS 080 250	60
■ Grau	275,0	14,5	GS 080 275	60
■ Grau	290,0	15,3	GS 080 290	60
■ Braun	200,0	10,6	BS 080 200	60
■ Braun	225,0	12,0	BS 080 225	60
■ Braun	250,0	13,3	BS 080 250	60
■ Braun	275,0	14,5	BS 080 275	60
■ Braun	290,0	15,3	BS 080 290	60

Verpackungseinheiten dienen nur der Orientierung. Es sind keine Bestellvorgaben. Bei einer Produktlänge über 200 cm wird auf Doppelpaletten verpackt.



5,0 x 5,0 cm

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	125,0	2,8	VG 050 125	240
■ Grau	150,0	3,4	VG 050 150	240
■ Braun	125,0	2,8	VB 050 125	240
■ Braun	150,0	3,4	VB 050 150	240

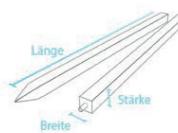
7,0 x 7,0 cm

Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	100,0	4,5	VG 070 100	121
■ Grau	125,0	5,7	VG 070 125	55
■ Grau	150,0	6,8	VG 070 150	55
■ Grau	175,0	8,0	VG 070 175	55
■ Grau	200,0	9,1	VG 070 200	55
■ Grau	225,0	10,2	VG 070 225	55
■ Grau	250,0	11,4	VG 070 250	55
■ Grau	280,0	12,7	VG 070 280	55
■ Braun	100,0	4,5	VB 070 100	121
■ Braun	125,0	5,7	VB 070 125	55
■ Braun	150,0	6,8	VB 070 150	55
■ Braun	175,0	8,0	VB 070 175	55
■ Braun	200,0	9,1	VB 070 200	55
■ Braun	225,0	10,2	VB 070 225	55
■ Braun	250,0	11,4	VB 070 250	55
■ Braun	280,0	12,7	VB 070 280	55



VIERKANTPFOSTEN ARMIERT

Der besonders Stabile



KREUZPROFIL

Mit Spitze

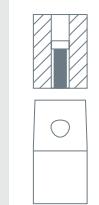


9,0 x 9,0 cm				
Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	100,0	7,5	VG 090 100	130
■ Grau	125,0	9,4	VG 090 125	45
■ Grau	150,0	11,3	VG 090 150	45
■ Grau	175,0	13,2	VG 090 175	45
■ Grau	200,0	15,1	VG 090 200	45
■ Grau	225,0	16,9	VG 090 225	45
■ Grau	250,0	18,8	VG 090 250	45
■ Grau	280,0	21,1	VG 090 280	45
■ Braun	100,0	7,5	VB 090 100	130
■ Braun	125,0	9,4	VB 090 125	45
■ Braun	150,0	11,3	VB 090 150	45
■ Braun	175,0	13,2	VB 090 175	45
■ Braun	200,0	15,1	VB 090 200	45
■ Braun	225,0	16,9	VB 090 225	45
■ Braun	250,0	18,8	VB 090 250	45
■ Braun	280,0	21,1	VB 090 280	45

Verpackungseinheiten dienen nur der Orientierung. Es sind keine Bestellvorgaben. Bei einer Produktlänge über 200 cm wird auf Doppelpaletten verpackt.

9,0 x 9,0 cm				
Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	200,0	15,8	AG 090 200	90
■ Grau	225,0	17,9	AG 090 225	90
■ Grau	250,0	20,0	AG 090 250	90
■ Grau	275,0	22,1	AG 090 275	90
■ Grau	290,0	23,9	AG 090 290	90
■ Braun	200,0	15,8	AB 090 200	90
■ Braun	225,0	17,9	AB 090 225	90
■ Braun	250,0	20,0	AB 090 250	90
■ Braun	275,0	22,1	AB 090 275	90
■ Braun	290,0	23,9	AB 090 290	90

Ab einer Produktlänge von 200 cm wird auf Doppelpaletten verpackt. Verpackungseinheiten dienen nur der Orientierung. Es sind keine Bestellvorgaben. Bei einer Produktlänge über 200 cm wird auf Doppelpaletten verpackt.



Technische Daten der Armierung:
Stahlrohr: S235
Durchmesser: ca. 26,9 mm
Wandstärke: ca. 2 mm

Wegen unterschiedlicher Ausdehnungskoeffizienten von Kunststoff und Stahl sind die Pfosten mit einer Dehnkammer versehen, die mit einem Korken verschlossen wird.

7,0 x 7,0 cm				
Farbe	Länge (cm)	Gewicht (ca. kg)	Best.-Nr.	VE
■ Grau	150,0	2,8	KG 070 150	120
■ Grau	175,0	3,3	KG 070 175	120
■ Grau	200,0	3,7	KG 070 200	120
■ Grau	240,0	4,5	KG 070 240	120
■ Braun	150,0	2,8	KB 070 150	120
■ Braun	175,0	3,3	KB 070 175	120
■ Braun	200,0	3,7	KB 070 200	120
■ Braun	240,0	4,5	KB 070 240	120

Verpackungseinheiten dienen nur der Orientierung. Es sind keine Bestellvorgaben. Bei einer Produktlänge über 200 cm wird auf Doppelpaletten verpackt.

