

Technisches Datenblatt

Klemmstein

zur Randeinfassung von Kunstrasenspielfeldern
in Kombination mit Pflaster, Kantensteinen oder Rinnen



SERVICELLEISTUNG

ANRIN bietet individuelle Lösungen und Möglichkeiten im Objektgeschäft an. Hier profitieren Sie von der zuverlässigen Zusammenarbeit mit dem technischen Innendienst und den guten Kontakten des Außendienstes. ANRIN ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008.

ANRIN DIREKT KONTAKT: **+49 (0) 29 47.97 81-0**

ANRIN SPORT Klemmstein

zur Randeinfassung von Kunstrasenspielfeldern in Kombination mit Pflaster, Kantensteinen oder Rinnen

Mit dem ANRIN SPORT Klemmstein aus Polymerbeton und der ANRIN SPORT Klemmschiene aus verzinktem Stahl, stehen für die Randeinfassung von klassisch verlegtem Kunstrasen zwei hochfunktionale und leicht einzubauende Klemmsysteme zur Wahl.

Der Kunstrasen wird dabei jeweils mittels dazugehöriger Greifschiene im Klemmschlitz ausgerichtet und durch Eintreiben der Kunststoffkeile fixiert. Klemmstein und Klemmschiene eignen sich für die Kombination mit Pflastersteinen, Kantenplatten und Entwässerungsrinnen. Der Einbau erfolgt in ein Betonfundament.

Produktspezifikationen

Produktspezifikationen	Klemmstein mit Betonkante
Material	Polymerbeton
Länge	100 cm
Breite	10,0 cm
Höhe	20,0 cm
Gewicht	21,1 kg

Materialeigenschaften

Rinnen- / Bauteilkörper	
Polymerbeton:	auf Polyesterharzbasis mit mineralischen Zuschlägen, Additiven
Druckfestigkeit:	$\geq 90 \text{ N/mm}^2$
Biegezugfestigkeit:	$\geq 22 \text{ N/mm}^2$
Elastizitätsmodul:	ca. 25 kN/mm^2
Dichte:	$2,1 - 2,3 \text{ g/dm}^3$
Hitzebeständigkeit:	100° C (Dauerbelastung)
Frostbeständigkeit:	-50° C
Wassereindringtiefe:	0 mm
Wasseraufnahme:	0,05 %

ANRIN SPORT Klemmstein

zur Randeinfassung von Kunstrasenspielfeldern
in Kombination mit Pflaster, Kantensteinen oder Rinnen

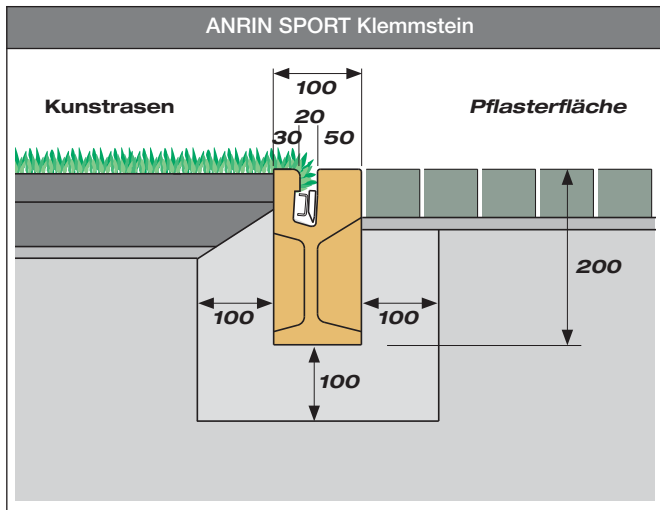
Einsatzgebiete

Einsatzgebiete
rechteckige Kunstrasenplätze mit niveaugleichen Nebenflächen

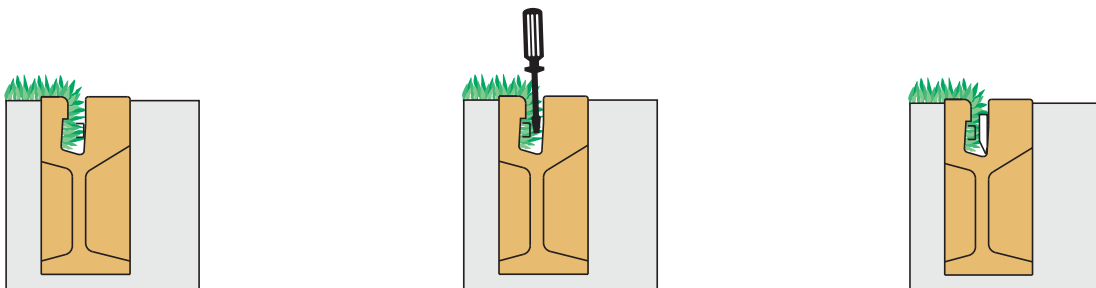
Klemmstein

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
04434000		Klemmstein mit 5 cm Gummiprofil, weiß	100	10,0	20,0	20,0
04435000		Klemmstein mit 5 cm Betonkante	100	10,0	20,0	21,1

Einbaubeispiele



Funktionsbeschreibung ANRIN SPORT Klemmsystem



1. Den Saum des Kunstrasens beschneiden und in den Klemmschlitz (a) einlegen.

2. Die Greifschiene (b) mit den kurzen Schenkeln zum Kunstrasen gerichtet in den Klemmschlitz eindrücken, bis die Oberkante mit der Einführschräge am Klemmstein abschließt.

3. Mit einem Schraubenzieher hinter die Greifschiene stecken und durch drehen der Klinge die Greifschiene nach vorne pressen.

4. Anschließend den Keil (c) mit der Schräge zum Kunstrasen gerichtet mit Hilfe des Eintreibwerkzeuges hinter der Greifschiene fixieren.