

## DIN 18035-7: Belagstypen und Anwendungsbereiche

Belagstyp	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Konstruktion									
Verfüllungsart und -material	hochverfüllt Sand	teilverfüllt Gummi, Sand	teilverfüllt Sand	hochverfüllt Gummi, Sand	teilverfüllt Gummi, Sand	hochverfüllt Sand	teilverfüllt Gummi, Sand	unverfüllt	unverfüllt
Faserart	Monofilament	Monofilament	Monofilament	Monofilament	Monofilament	Bändchen fibriliert	Bändchen fibriliert	Bändchen fibriliert	Monofilament
Faserstruktur	gerade	gerade	texturiert gekräuselt	texturiert gekräuselt	texturiert gekräuselt	gerade	gerade	gekräuselt	texturiert gekräuselt
Polhöhe, mm	25 bis 35	35 bis 60	25 bis 35	35 bis 40	35 bis 60	25 bis 35	40 bis 60	10 bis 13	12 bis 14
Poldichte/Noppenanzahl	mittel	gering	mittel	mittel	gering	mittel	gering	hoch	hoch
Füllhöhe %	100	60 bis 80	70 bis 90	90 bis 100	60 bis 80	90 bis 100	60 bis 80	-	-
Eignung, Fußball	• • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• •	• • • • •	• • •	• • •
Eignung, Hockey	• •	•	• • •	•	•	• •	•	• • • • •	• • • • •
Eignung American Football	•	• • •	• • •	• • •	• • •	•	• • •	• •	• • • • •
Eignung Tennis a	• • • • •	•	•	•	•	• • •	•	•	•
Eignung Mehrzweck	• • •	• • •	• • •	• • • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •
Strapazier-fähigkeit	+ + + +	+ + +	+ + + +	+ + + +	+ + +	+ + + +	+ +	+ + + +	+ + + + +
Pflegeaufwand	□ □	□ □ □ □	□	□ □	□ □ □ □	□ □	□ □ □ □	□	□

[ • ungeeignet •••••gut geeignet ]

[ + gering + + + + hoch ]

[ □ gering □ □ □ □ hoch ]

[ a = Polhöhe maximal 25 mm, Füllhöhe 90 % bis 100 % ]