



## SYNAUGUSTINE 547R

Dieser umweltfreundliche Goldstandard unter den Kunststoffrasen wurde mit exklusiven Super Yarn™- und EnviroLoc+™-Trägertechnologien hergestellt, um Komfort, Nachhaltigkeit und ein natürliches Aussehen bei einem niedrigen CO2-Fußabdruck zu gewährleisten. Dieser Hochleistungsrasen für die Landschaftsgestaltung ist mit seinen mehrfarbigen Grashalmen und dem dichten Rasenfilz die erste Wahl im Hinblick auf Realitätsnähe und Leistung und überzeugt dank seiner visuell ansprechenden Optik, der weichen Haptik und der unvergleichlichen Langlebigkeit.



### SUPER YARN™ TECHNOLOGIE

**SANITIZED®**  
ANTIMIKROBIELL

**DUALCHILL™**  
IR REFLEKTIEREND

**STATBLOCK™**  
ANTISTATISCH



SICHER FÜR KINDER UND HAUSTIERE



FASERN AUS RECYCLING-MATERIAL (PCR)



HOHE WASSERDURCHLÄSSIGKEIT



BIOBASIERTE ROHSTOFFE

WENDEN SIE SICH FÜR  
INSTALLATIONSDetails AN  
IHREN SYNLAWN-HÄNDLER



NICHT MASSSTABSGETREU. NUR ZUR VERANSCHAULICHUNG.



LANDSCHAFTSBAU



SPEZIFIKATION	WERT	METHODE
<b>Polhöhe</b>	35 mm	± 10% ISO 8543
<b>Fertigungsprozess</b>	Getufteter Schnittflor	
<b>Qualität</b>	Schwermetall- und giftstofffrei	DIN18035-7
<b>Rollenbreite x länge</b>	2 m, 4 m x ca. 25 m	± 1%
<b>Garnmaterial</b>	100% PE Monofilament mit PP Unterstützungsgarn	
<b>Garndaten: Farben</b>	3 Grüntöne	
<b>Garndaten: Denier</b>	11.000 Dtex / 9 Ply	
<b>Unterstützungsgarn: Farbe</b>	Feldgrün, Beige	
<b>Unterstützungsgarn: Denier</b>	5.000 Dtex / 8 Ply	
<b>Garn Dtex</b>	16.000 Dtex / 17 Ply	
<b>Garndaten: Faserform</b>	C-Shape + D-Shape + Ellipsoid-Shape	
<b>Poleinsatzgewicht</b>	1.450 g/m <sup>2</sup>	± 10% ISO 8543
<b>Träger</b>	PP Trägergewebe + Spunbond-Vlies 100% PP, UV stabilisiert, ± 180 g/m <sup>2</sup>	± 10%
<b>Gewicht Beschichtung</b>	± 725 g/m <sup>2</sup>	± 10%
<b>Anzahl Stiche pro m</b>	100	± 10% ISO 8543
<b>Anzahl Stiche pro m<sup>2</sup></b>	10.500	± 10% ISO 8543
<b>Anzahl Filemente pro m<sup>2</sup></b>	357.000	± 10% ISO 8543
<b>Teilung</b>	3/8"	
<b>Gesamtgewicht</b>	2.355 g/m <sup>2</sup>	± 10% ISO 8543
<b>Zugfestigkeit</b>	40 N/mm / ≥ 25N (nach Wasseralterung)	EN 4919
<b>Toxikologische Untersuchung</b>	REACH Anhang XVII Eintrag 50, EN 71-3 Tabelle 2 Kategorie 3	
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	> 1.600 - 1.800 L/h/m <sup>2</sup>	EN 12616
<b>Dimensionsstabilität</b>	≥ 1%	EN 13746
<b>Installationsmethode</b>	Lose verlegt auf gebundenem oder ungebundenem Untergrund	
<b>Infill</b>	Quarzsand, Korngröße 0,5 - 1,0 mm	
<b>Sandart/Empfehlung</b>	min. 80% gerundete Körnung/min. 5 kg pro m <sup>2</sup> zur Stabilisierung	
<b>Garantie</b>	15 Jahre*	

\*Die verbindlichen Gewährleistungsbedingungen ergeben sich ausschließlich aus der erweiterten Herstellergewährleistung von SYNLawn.