

Projekt Monofilamente/Textile Systeme



Monofile/Textile Systeme aus: CAPROWAX P™ 6006-00-000

Werkstoff, kompostierbar gemäß DIN EN 13432 (Schichtdicke 500 µm), geprüft durch die amtliche Prüfstelle MFPA, Materialforschungs- und -Prüfungsanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar.

Monofile werden vorzugsweise im Bereich von 0,2 - 0,6 mm Durchmesser hergestellt. Bei Bedarf soll das Granulat ca. 12 h bei 48 - 50 °C vortrocknet werden.

Durch 6 bis 7-fache Reckung werden Festigkeiten von 130-140 N/mm² erreicht. Einfärbungen mit transluzenten CAPROWAX P™-BioMasterbatchen

Stichwort	Bereich	Produktanwendungen
Agrotech	Gartenbau Landwirtschaft	Vogelschutznetze, Rollrasennetze Insektenschutznetze Bodenabdeckung, Drainagesysteme Heu- und Strohfassungen Flechtwerk, Gewebe, Säcke Knüpf-/Bindesysteme, Schnüre, Seile Wachstumshilfen

Stichwort	Bereich	Produktanwendungen
	Weinbau Baumschulen	Knüpf-/Bindesysteme, Schnüre, Seile „metallfreier Bindedraht“ Pflanzenballenschutz
	Gärtnerei Gewächshaus Floristik	„Tomatenseil“, Bindesysteme, „metallfreier Bindedraht“
	Forst	Bindesysteme „metallfreier Bindedraht“ Verbiss-Schutz
	Sonstiges	Einwegsysteme Pflanzentransport
Geotech	Landschaftsbau	Langsam verrottbare Textilien
Ökotech	Deponie Erosionsschutz	Langsam verrottbare Textilien
Packtech	Verpackung	Kompostierbare Säcke
Protech	Verschmutzungs- schutz	Kompostierbare Einwegtextilien
Sonstiges	Friedhofsbedarf	Bindesysteme, „metallfreier Bindedraht“ Langsam verrottbare Textilien