



Produktinfo

Rehau

Als Kunststoffgeflecht verwenden wir das Premiumgeflecht Raucord der deutschen Firma REHAU, das sicherlich eines der Besten zurzeit erhältliche Flechtmaterialien am Markt ist. Es unterscheidet sich in vielen Eigenschaften von den üblicherweise angebotenen billigen Kunststofffasern meist chinesischer Fertigung.

REHAU Raucord Flechtmaterial:

Raucord ist ein synthetisches Premium Flechtmaterial von höchster Qualität mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten im Innen- und Außenbereich.

Die Herstellung von RAUCORD basiert auf deutschem Ingenieur Know-how und modernster Produktionstechnologie.

Die verwendeten UV-Stabilisatoren gewährleisten besten Langzeitschutz: Selbst nach über 3500 Stunden unter UV-Lichtbestrahlung und künstlicher Bewitterung weist RAUCORD keinerlei Veränderung in Farbe und Struktur auf.

RAUCORD hält extremen Temperaturen und Wetterbedingungen problemlos stand und beginnt erst bei 130 Grad zu schmelzen bzw. ab – 70 Grad brüchig zu werden. Es ist extrem reißfest (an eine RAUCORD Faser von 2 mm kann ein Gewicht von 6 kg angehängt werden, ohne dass diese reißt), chemisch resistent gegen alltägliche Chemikalien und auf Grund seiner durchgehenden Färbung statt eines oberflächlichen Drucks sind die Farben lang anhaltend und verhindern ein Abblättern oder Ausbleichen.

Die von uns verwendete Rehau-Faser wird selbst bei stundenlanger Sonnenbestrahlung nicht heiß!!! Bei diversen Billiganbietern hat man bei Berührung nach sehr kurzer Sonnenbestrahlung bereits mit Rötungen auf der Haut zu kämpfen, weil sich die Faser stark erhitzt!

Durch das patentierte Verfahren ist RAUCORD im Gegensatz zu anderen billigen Fasern absolut PVC frei und kann schadstofffrei recycelt werden.