

# GEFLECHT

## MATERIALINFORMATION

### MATERIAL

Kunststoffgeflecht aus Polyethylen hoher Dichte (PE-HD).

### EIGENSCHAFTEN

Kunststoffgeflecht aus Polyethylen hat alle hervorragenden Eigenschaften, welche für den Outdoor-Bereich erforderlich sind. Es ist wetterfest, kältebeständig bis - 15 °C, UV-beständig, stabil und pflegeleicht. Außerdem ist das Material vollständig recycelbar. Geflechtmöbel müssen nicht nachbehandelt oder gestrichen werden.

Bitte beachten Sie, dass es sich bei Geflechtprodukten um Unikate handelt, die bedingt durch den hohen Anteil an Handarbeit, nie exakt gleich aussehen können. Auch Farbabweichungen durch unterschiedliche Chargen sind möglich.

### PFLEGE UND AUFBEWAHRUNG

Leichte Verschmutzungen können mit einem weichen Tuch und einer neutralen Seifenlauge entfernt werden. Für stärkere Verschmutzungen empfehlen wir die Verwendung unseres STERN Geflechtreinigers. Bitte reinigen Sie die Möbel nicht mit einem Hochdruckreiniger, da dies zu dauerhaften Schäden am Geflecht führen kann.

Sollte sich mal eine Faser gelöst haben, so passiert nichts, da das Produkt aus vielen einzelnen Fasern besteht. Eine gelöste Faser kann meist problemlos wieder in das Möbelstück eingeflochten und ggf. mit Heißkleber verklebt werden. Die einzelnen Fasern entstehen durch Extrusion. Dabei werden Kunststoffgranulate eingeschmolzen, mit Additiven versetzt und durch eine formgebende Öffnung gepresst. Die farbgebenden Pigmente setzen sich am Rand der Faser ab und bilden an der Oberfläche eine Farbstruktur, die die Möbel besonders aussehen lassen. Je nach Geflechtfarbe entsteht dadurch ein heller bis weißer Materialkern.

Bei sehr niedrigen Temperaturen empfehlen wir, trotz der Beständigkeit bei Frost, eine geschützte Einlagerung der Möbel. Die Möbel sollten aber in jedem Fall abgedeckt werden. Hierzu empfehlen wir unsere STERN Schutzhüllen. Diese erhalten Sie im Fachhandel. Die Abdeckung sollte ausreichend belüftet sein, damit sich kein Schweißwasser bildet. Dazu eignet sich ein einfacher Kunststoffkeil als Abstandhalter. Ideal ist die Lagerung in einem trockenen Raum.