

## FleeceGuard® G

*Wenn es hart auf hart kommt*

FleeceGuard® G ist mit seiner besonderen Verstärkung durch ein Gittergewebe das Arbeitstier in der Palette der FleeceGuard® Produkte. Ideal wird FleeceGuard® G für besonders große Objekte eingesetzt, die direkt und offen per LKW, Bahn oder Schiff zum Bestimmungsort gebracht werden. Kälte, Eis und Schnee oder Regen, Hitze und intensives Sonnenlicht schaden der Verpackung nicht. Und was noch wichtiger ist, auch das Packgut ist optimal vor diesen Belastungen geschützt.



### Beschreibung

FleeceGuard® G zeigt auch im Bereich einer Mehrwegverpackung seine enormen Vorteile:

- “ keine Ablagerung oder Spuren auf empfindlichen Oberflächen
- “ chemisch inert
- “ keine Verarbeitung durch dauerreaktive Kleber oder Harze
- “ individuelle Verpackungsanfertigung nach Ihren Vorgaben

## Technische Daten

Beschreibung	Ausführung
Flächengewicht	205 g/m <sup>2</sup>
Stärke	650 µm
Dichte	0,450 g/cm <sup>3</sup>
Durchstoßfestigkeit	> 800 g Fallbolzentest
Zugfestigkeit	MD > 565 N/50 mm–CD > 550 N/50 mm
Temperaturbeständigkeit	-30 °C – +80 °C
Wasserdampfdurchlässigkeit	ca. 0,62 g/(m <sup>2</sup> *d), 23 °C, 85 % rel. F.
Wasseraufnahmefähigkeit	450–500 % (Vliesseite)
Reaktivität gegen Lösemittel aus Farbaufträgen und Beschichtungsmassen	Keine Reaktion auf polare oder unpolare Lösemittel
Lagerbeständigkeit der Rollenware im Normalklima	24–30 Monate
Witterungsbeständigkeit im Normalklima	12 Monate
Lagerung	trockene Lagerung
Entsorgung	Recycling/Verbrennung/Deponierung
Gesundheit	gesundheitlich unbedenklich

## Handhabung



## Zusammensetzung

- “ 75 µm PE-Folie, transparent, kältestabilisiert, UV-stabilisiert, ohne Regeneratanteil, silikonfrei
- “ 30 µm PP-Gittergewebe (Drehergewebe), silikonfrei
- “ 30 g/m<sup>2</sup> polyolefinische Beschichtungsmasse, transparent, kältestabilisiert, silikonfrei
- “ 70 g/m<sup>2</sup> Polypropylenvlies, thermisch fixiert, bindemittelfrei, silikonfrei, hydrophil