

Fabric structure diamond

Beschreibung	<ul style="list-style-type: none">- luftdicht mit wasserabweisenden Eigenschaften- glänzende, strukturierte Oberfläche mit grober Gewebestruktur- blickdicht aber nicht lichtdicht, lichtdurchlässig- farbintensiv- leichter Stretchanteil
Anwendungsbereiche	<ul style="list-style-type: none">- für aufblasbare, luftdichte Körper geeignet- Bezugsstoff für Möbel, Sitzwürfel, Liegestühle oder Sitzsäcke- Display-Systeme, Rahmen mit Gummilippe- bedingt für Hinterleuchtung geeignet
Druckverfahren	<ul style="list-style-type: none">- einseitig bedruckbar- UV-Druck, Sublimation
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none">- auf Format löten, nähen, säumen- Keder- und Gummilippenkonfektionen
Materialeigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- 100 % Polyestergewebe- Öko-Tex® Standard 100 Zertifikat- schwer entflammbar nach B-s1, d0 – DIN EN 13501-1*- waschbar
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none">- Abriebfestigkeit/ Scheuerbeständigkeit > 200.000 Martindale (nach DIN EN ISO 12947-2)- UV-Beständigkeit: > 7- Flächengewicht: 250 g /m²- Stärke: 400 µm- verfügbare Breiten: 160 cm (auf Anfrage auch in 320 cm)

* Als Bewertungsmaßstab für das Brandverhalten von Baustoffen auf europäischer Ebene dient das Klassifizierungssystem EN 13501. Es legt europaweit einheitliche Anforderungen für den Brandschutz fest. In Deutschland ist die ältere, aber bis auf weiteres gültige Norm B1 nach DIN 4102 für schwer entflammbare Stoffe weit verbreitet. Das neuere, seit 2002 auch geltende Klassifizierungssystem EN 13501 regelt dies europaweit.

Für eventuelle Fehler kann keine Haftung übernommen werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.