

FRONTLIT SC 510 B1

Technische Spezifikationen / technical specifications

Material / material	Polyester Gewebe mit PVC-Beschichtung polyester fabric with PVC-coating
Flächengewicht / weight	ca. 510g/m ² (± 5%) approx. 510g/sqm (± 5%)
Fadendichte / weaving construction (DIN 60001)	20 x 20 per inch
Gewebegewicht / weight of fabric	ca. 170g/m ² (± 5%) approx. 170g/sqm (± 5%)
Gewicht PVC-Beschichtung / weight of pvc coating	ca. 340g/m ² (± 5%) approx. 340g/sqm (± 5%)
Garngewicht / thread strength	~1000 x 1000 Denier
Zugfestigkeit / tensile strength (DIN 53354 method 6A)	Kette / warp: 2200 N/5cm Schuss / weft: 1900 N/5cm
Reißfestigkeit / tearing strength (DIN 53356 method 7A)	Kette / warp: 300 N Schuss / weft: 250 N
Einsatztemperatur / suitable temperature	-15°C bis +70°C / 5°F - 158°F
Brandschutzklasse / fire protection class (DIN 4102-1)	B1
Lagerbedingungen / storage conditions	18°C - 25°C, 40 - 60% relative Luftfeuchtigkeit 64°F - 77°F, 40 - 60% relative humidity
Lagerzeit / shelf life	6 Monate in Originalverpackung 6 months in original packaging

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis, sowie den Anwendungshinweisen und technischen Informationen die uns als Wiederverkäufer von den Produzenten der Materialien zur Verfügung gestellt wurden. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigungen geändert werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

The published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only up to the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.