

Technical datasheet No.: 1663.17

7908 5300

scrim sports 420

PROPERTIES			
Type of coating	PVC		
Total weight	405 g/m ²		EN ISO 2286-2
Tensile strength warp/weft	2800 / 2200 N/50 mm		EN ISO 1421/V1
Tear strength warp/weft	700 / 400 N		DIN EN 17679
Cold resistance	-20 °C		EN 1876-1
High Temperature	70 °C		PA 07.04 (intern)
Light fastness	>6 Note, Value		EN ISO 105 B02
Seam strength	1000 N/50 mm		EN ISO 1421/V1
for seam strength	HF weld >2cm		
Air permeability	approx. 9000 l/m ² *sec		EN ISO 9237
Material	PES		DIN EN ISO 2076
Yarn count	3300 / 2200 dtex		DIN EN ISO 2060



The technical data are approximate values based on average values determined. For manufacturing reasons, deviations of up to -5% are possible. These technical specifications respond to the current state of knowledge and are intended to provide information about our products without legal obligation. These data apply to new goods. Suggested applications do not release the buyer from the obligation to check whether the material is suitable for the intended use.

Version 03.2026

Bei den technischen Daten handelt es sich um ca. Werte, die auf Basis von ermittelten Durchschnittswerten erstellt wurden. Aus fertigungstechnischen Gründen sind Abweichungen bis zu -5% möglich. Diese technischen Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Kenntnisse und sollen über unsere Produkte ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Diese Daten gelten für neue Ware. Einsatzvorschläge entbinden den Käufer nicht, selbst zu prüfen, ob das Material für den von ihm gewünschten Einsatz geeignet ist.

MehlerHeytex · Mehler Technologies GmbH · Rheinstraße 11 · 41836 Hückelhoven · Germany · meherheytex@freudenberg-pm.com ·

QM-071/3-08/00

EA/007-06/98

VL/LB:

Date 07.10.2026

MehlerHeytex

a brand of  **FREUDENBERG**