TECHNICAL DATA SHEET

Technical datasheet No.: 1494.24

7915 5300

scrim 280

PROPERTIES		
Type of coating	PVC	
Total weight	280 g/m²	EN ISO 2286-2
Openness factor	approx. 40 %	PA 12.03 (intern)
Tensile strength warp/weft	1750 / 2000 N/50 mm	EN ISO 1421/V1
Tear strength warp/weft	300 / 380 N	DIN EN 17679
Cold resistance	-20 °C	EN 1876-1
High Temperature	+70 °C	PA 07.04 (intern)
Translucence	approx. 40 %	at 550 nm
Light fastness	>6 Note, Value	EN ISO 105 B02
Seam strength	800 N/50 mm	EN ISO 1421/V1
Air permeability	approx. 7000 l/m²*sec	EN ISO 9237
Material	PES	DIN EN ISO 2076
Yarn count	1100 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.

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 Texnologies GmbH · Rheinstraße 11 · 41836 Hückelhoven · Germany · mehlerheytex@freudenberg-pm.com ·

Version 03.2026

VL/LB:

QM-071/3-08/00 EA/007-06/98 Date 07.10.2026

MehlerHeytex

a brand of FREUDENBERG