

Technical datasheet No.: 1142.24

8212 5260

storage tent plus 650 FR CL

PROPERTIES		
Type of coating	PVC	
Finish	Acrylic lacquer on both sides, containing an antimicrobial additive to protect the product long term from microbial/fungal degradation, UV-protected	
Burning behaviour	BS 7837, D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL. 2, DIN 4102: B1, GOST: G1, NFPA 701 Test 2, ASTM E 84 Class A, NFP 92507: M2 (certain colours), EN 13501-1: B-s1-d0	
for Burning behaviour	always check validity of fire certificate, also check country-specific validity	
Total weight	650 g/m ²	EN ISO 2286-2
Tensile strength warp/weft	2500 / 2500 N/50 mm	EN ISO 1421/V1
Tear strength warp/weft	250 / 250 N	DIN EN 17679
Adhesion	20 N/cm	PA 09.03 (intern)
Cold resistance.	-40 °C	EN 1876-1
High Temperature	+70 °C	PA 07.04 (intern)
Light fastness	>6 Note, Value	EN ISO 105 B02
Crack resistance	no cracks 100000 x	DIN 53359 A
Material	PES	DIN EN ISO 2076
Yarn count	1100 dtex	DIN EN ISO 2060
Weave	L 1/1	ISO 3572



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 Textologies GmbH · Rheinstraße 11 · 41836 Hückelhoven · Germany · meherheytex@freudenberg-pm.com ·

Version 03.2026

QM-071/3-08/00

EA/007-06/98

VL/LB:

Date 07.09.2026

MehlerHeytex

a brand of  FREUDENBERG