

RAC 370 K AL

Technical Data Sheet

Materiálový list

TYPE, MARK / typ, označenie

Synthetic heatresistance fabric AC 370 K PES 6 mue DW

syntetická žiaruvzdorná textília AC 370 K PES 6 mue DW

WEIGHT base cloth váha, základná textília	(appr. 11 oz/sqyd) appr. / cca. 370 [g/m ²]
WEIGHT Aluminised váha, textília s pohliníkováním	(appr. 16 oz/sqyd) appr. / cca. 520 [g/m ²]
WIDTH / šírka	1 000 [mm]
COMPOSITION / zloženie	50% Aramid / 50% Preox (Carbon)
CONSTRUCTION / konštrukcia	
WARP / osnova	130 tex x 2
WEFT / útok	130 tex x 1
YARN NUMBER WARP počet vlákien v osnove	92 / 10 [cm]
YARN NUMBER WEFT počet vlákien - útkový smer	70 / 10 [cm]
THICKNESS hrúbka	appr. /cca 1 [mm]
WEAVE / väzba tkaniny	herringbone / križová keprová väzba
ROLL LENGTH / štandardná dĺžka rolky	50 m
TENSILE STRENGTH (23°C) - NOMINAL nominálna pevnosť v ťahu (23°C)	
WARP / osnova	1 800 [N/5cm]
WEFT / útkový smer	700 [N/5cm]
EN ISO 11612 Levels parametre podľa EN ISO 11612:	A1 B1 C4 D3 E3 F1

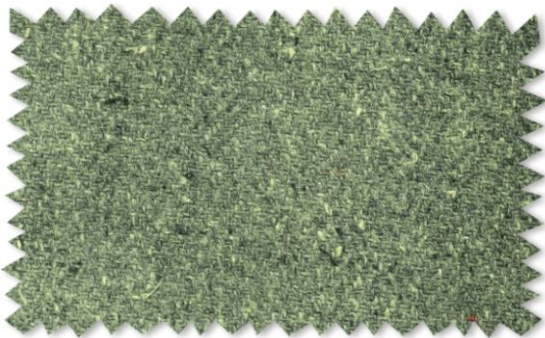
REMARKS / poznámky

* TECHNICAL DATA SHEET REFER TO LOOMSTATE CLOTH

* dáta v materiálovom liste sa vzťahujú na čistú textíliu bez ďalších úprav a impregnácie

** POSSIBLE ALUMINISED COATING: PES 6mm, specific weight after coating is approx. 490 g/sq.m

** alternatívne pohliníkovanie: PES 6 μm, špecifická váha po AL laminovaní (pohliníkovani) je cca 490 g/m²



*) Information, details, and data of Technical Data Sheet are according to the best of our knowledge and experience based on production and tests series which can be improve anytime. However, the final application is without any obligation and guaranty - we recommend tests according to your specific conditions.

*) Uvedené informácie a údaje sú poskytnuté na základe našich najlepších vedomostí a skúseností, boli a opakovane môžu byť preverené testovaním, avšak odporúčania pre použitie sú bez záväzkov a záruky. V každom prípade doporučujeme odskúšanie a overenie vhodnosti použitia pre konkrétne aplikácie.