

**TA 325**

**Technical Data Sheet**

**Materiálový list**

TYPE, MARK / typ, označenie

Synthetic heatresistance fabric 62-325/0

syntetická žiaruvzdorná textília 62-325/0

<b>WEIGHT base cloth</b> váha, základná textília	approx. / cca. 325 [g/m <sup>2</sup> ]	+/- 5%
<b>WIDTH / šírka</b>	1 000 [mm]	+/- 1,5%
<b>COMPOSITION / zloženie</b>	100% Para-Aramid	

**CONSTRUCTION / konštrukcia**

WARP / osnova	Nm 28/2	
WEFT / útok	Nm 28/2	
YARN NUMBER WARP počet vlákien v osnove	24 [Fd/cm]	+/- 5%
YARN NUMBER WEFT počet vlákien - útkový smer	18 [Fd/cm]	+/- 5%
THICKNESS hrúbka	appr. /cca 0,75 [mm]	+/- 0,1 mm
WEAVE / väzba tkaniny	cross twill 3/1 / krížová keprová väzba 3/1	
ROLL LENGTH / štandardná dĺžka rolky	50 m	

**TENSILE STRENGTH (23°C) - NOMINAL**

**nominálna pevnosť v ťahu (23°C)**

WARP / osnova	470 [daN/5cm]	+/- 10%
WEFT / útkový smer	410 [daN/5cm]	+/- 10%

**TEAR STRENGTH**

**pevnosť, odolnosť voči trhaniu**

WARP / osnova	19 daN	
WEFT / útkový smer	16 daN	

**DIMENSION STABILITY, 5 washing at 60°C**

**stálosť rozmerov, 5 prasní / 60°C**

WARP / osnova	≤ 3 %	
WEFT / útkový smer	≤ 3 %	

**REMARKS / poznámky**

\* TECHNICAL DATA SHEET REFER TO LOOMSTATE CLOTH

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



\*) 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.