



DANE TECHNICZNE RZEPÓW FASTFIX® RZEPY TRUDNOPALNE

Produkty spełniają wymagania normy międzynarodowej [ISO-9001: 2000 CERTIFICATION]

Rzepy trudnopalne Fastfix® pokryte są specjalną powłoką ognioodporną a także spełniają wymogi Europejskiej Agencji Bezpieczeństwa Lotniczego [Certification Specification CS-25 Clause 25.853(a.)]

Parametry	PĘTELKA	HACZYK	Test
Materiał	Nylon	Nylon	-----
Szerokość (< 50 mm)	49 mm	49.5 mm	ASTM D3774
Szerokość (≥ 50 mm)	75 mm	74.5 mm	-----
Szerokość (≥ 100 mm)	105 mm	104.50 mm	-----
Grubość	2,25 mm	2,02 mm	ASTM 1777
Masa	365 g/m ²	355 g/m ²	ASTM D3776
Siła zrywania	Średnia: 2.4 N/cm Minimum: 1.7 N/cm	Średnia: 2.4 N/cm Minimum: 1.7 N/cm	CNS 12649 L3227
Siła ścinania	Średnia: 10.3 N/cm ² Minimum: 7.8 N/cm ²	Średnia: 10.3 N/cm ² Minimum: 7.8 N/cm ²	CNS 12649 L3227
Liczba cykli złączeń i rozłączeń	51%	51%	CNS 12649 L3227
Odporność na zerwanie	275 N/cm	275 N/cm	ASTM D5035
Kurczliwość po praniu (3 x 60°)	3.8%	3.5%	AATCC135
Trwałość wybarwienia pod wpływem prania na mokro	-----	-----	ISO 105 C10
Trwałość wybarwienia pod wpływem prania na sucho	-----	-----	ISO 105 D01
Trwałość wybarwienia pod wpływem pocierania	4	4	ISO 150 X12
Trwałość wybarwienia pod wpływem wody	4	4	ISO 150 E01
Trwałość wybarwienia pod wpływem wody morskiej	-----	-----	ISO 150 E02
Trwałość wybarwienia pod wpływem światła	-----	-----	ISO 105 B02
Trwałość wybarwienia pod wpływem perspiracji	4	4	ISO 105 E04

Właściwości fizyczne. Wytrzymałość na działanie wysokich temperatur	Temperatura topnienia: Pętelka: 180°C ; Haczyk: 220°C Haczyk staje się miękki w temp. 180°C. Proces topnienia rozpoczyna się w temp. 210-220°C.
Właściwości fizyczne. Wytrzymałość na działanie niskich temperatur	Wraz ze spadkiem temp. wzrasta wytrzymałość na rozciąganie. W niższych temperaturach właściwości rzepów są nieco zmniejszone.
Wilgotność	W wilgotności przekraczającej 90% wilgotności względnej wytrzymałość na rozciąganie jest nieco zmniejszona



HANNAH Hanna Bieńkowska
e-mail: hannah@hannah.com.pl
Telefon: 0048 22 716-83-33