

Cordura 370 Breathable

PA woven fabric (with breathable membrane) / PA szövet (légáteresztő membránnal)

Fabric Description / Anyagleírás

Composition: / Összetétel:	PA + breathable PU-membrane / légáteresztő PU-membrán
Usable Width: / Hasznos szélesség:	150 cm ± 2 cm
Finish: / Kikészítés:	water, oil and dirt repellency, fluorocarbon treatment / víz, olaj és szennytaszító kikészítés, FC kezelés
Fabric Weight: / Anyagsúly:	230 g/m ² ± 5%
Application: / Felhasználás:	Bags, protective wear / Táskaipar, munkavédelem
Source: / Származási hely:	EU

Certificates / Tanúsítványok

Test description / Teszt leírás	Certification / Minősítés	Value / Érték
Tensile Strength / Szakító Szilárdság (N/5 cm):	EN ISO 1421	≥2.600 / ≥1.500
Ultimate elongation / Nyúlás (%):	EN ISO 1421	≥33 / ≥33
Tear strength / Továbbszakító erő (N/5 cm):	EN ISO 4674-1	≥100 / ≥90
Thread count (thread/cm) / Fonal sűrűség (fonal/cm):	EN 1049	≥25 ± 1 / ≥15 ± 1
Color fastness to light / Színtartóság UV fényvel szemben (1-8 scale/fokozat):	EN ISO 105-B02	≥5
Resistance to water penetration / Vízállóság (mm):	EN 20811	≥10.000
R _{et} -Wert WVTR Water vapour transmission resistance/ Vízgőz átbocsátás ellenállás (m ² Pa/W):	BPI 1.4	≥12

Date / Kelt
2018.06.27.

EN ISO 1421

Rubber- or plastics-coated fabrics - Determination of tensile strength and elongation at break.
Gumi- vagy műanyag bevonatú kelemék. A szakítószilárdság és a szakadási nyúlás meghatározása.

EN ISO 4674-1

Rubber- or plastics-coated fabrics. Determination of tear resistance. Part 1: Constant rate of tear method.
Gumi- vagy műanyag bevonatú kelemék. A tépőerő meghatározása.
1. rész: Állandó sebességű tépési módszerek.

EN 1049

Woven Fabrics. Construction. Methods of analysis. Part 2: Determination of number of threads per unit length.
Szövetek. Szerkezet. Elemzési módszerek. 2. rész: A fonalsűrűség meghatározása.

EN ISO 105-B02

Textiles. Tests for colour fastness. Part B02: Colour fastness to artificial light: Xenon arc fading lamp test.
Textíliák. Színtartósági vizsgálatok. B02. rész: Színtartóság mesterséges fényvel szemben: xenon ívlámpás vizsgálat.

EN 20811

Textile fabrics. Determination of resistance to water penetration. Hydrostatic pressure test.
Textilkelmék. A vízállóság meghatározása. A hidrosztatikus nyomás vizsgálata.

BPI 1.4

Measurement of water-vapour transmission resistance.
Ret value:
- <6 extremely breathable
- 6-13 Very breathable
- 13-20 breathable
- 20< not breathable
Vízgőzáteresztő képesség mérése.
Ret értékek:
- <6 rendkívül légáteresztő
- 6-13 nagyon légáteresztő
- 13-20 mérsékelten légáteresztő
- 20< nem légáteresztő