ORIGINAL COLLECTION



Piñatex Original Collection ist eine Hommage an die Erde. Die Natur lieferte die Inspiration. Von irdischen Tönen, exotischen Gewürzspuren, der Üppigkeit der Subtropen, den Herbstfarben bis hin zum Reichtum der Ozeane.

Rohmaterial	72% Ananasblatt Faser 18% Polyactide hergestellt aus Maisstärke 10% Polyurethan
Einsatz	Bekleidung, Schuhe, Wohnaccessoires, Taschen und sonstige Accessoires, Auto Innenausstattung

Technische Spezifikation	
Dicke	1.6mm ± 0.1, EN ISO 5084 : 1997
Dichte	0.35 g/cm³ ± 0.1, EN ISO 2420 : 2002
Gewicht pro m²	ca. 500 g/m², EN ISO 2420 : 2002
Reissfestigkeit	197 N (Richtlinie I) 153 N (Richtlinie II), ISO 9073-4
Zugfestigkeit	>500 N (Richtlinie I) 405 N (Richtlinie II), ISO 9073-18
Nahtschiebefestigkeit	301.7 N (Richtlinie I) 468.1 N (Richtlinie II) ISO 13935-2
Brandschutzklasse	BS EN 1021-1 : 2006 bestanden (Zigaretten), BS EN 1021-2 : 2006 bestanden (Streichholz)
Martindale	JLR-Testmethode TPJLR.52.001 gemäss STJLR.51.536 (1&2) Spezifikationen für leichte und schwere Beanspruchung. Mässige Florverluste ab 40.000 Zyklen bei einer Belastung von 12 KPa.
Farbechtheit / beim waschen	waschen BSEN ISO 105 – C06 : 2010 (GSR 4), A1M 40 C bestanden, B1M 50 C bestanden, C1M 60 C bestanden
Farbechtheit / Reibzyklen	EN ISO 11640 (Transpirationslösung nach EN ISO 11641) Bewertung nach ISO 105-A02 und ISO 105-A03 (Grey Scale Rating, GSR), trocken 4-5 für alle, nass 3-4 für alle
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02 Xenon Light and Blue wool scale (BWS), >BWS5
pH Wert	6.7, EN ISO 3071 : 2006
Wasserfleckenbildung	4-5 keine Veränderung, EN ISO 15700, ISO 105-A02 (Minimum 3)

Lohnke Leder und Textil

Friedrichshafnerstrasse 51, 8590 Romanshorn
+41 71 477 18 18 +41 71 477 18 19 +41 79 477 20 70
lohnke@ledtex.ch www.ledtex.ch

Technische Spezifikation	
Formaldehyd	< DL (nicht erkannt), EN ISO 14184-1 : 2011
Phthalate	EN ISO 15777 Extraktion und GC-MS
Chlorphenole	< DL (nicht erkannt), EN ISO 17070 : 2015, ISO 13365 : 2011
Zinnorganische Verbindungen	< DL (nicht erkannt), EN ISO 17353 : 2005
PAHs Analyse	< DL (nicht erkannt), AfPS GS 2014 : 01
Pestizide	< DL (nicht erkannt), DIN 38407-F2 (1993-02) mod; DIN 38407-F14 (1995-10) mod. ICQ CH086
Organische Verbindungen	< DL (nicht erkannt), HS-Screening GC-MS
Aromatische Amine aus Azofarbstoffen	< DL (nicht erkannt), ISO 14362-1
Krebserregende, allergene Farbstoffverbindungen	< DL (nicht erkannt), DIN 54231 : 2005
Alkylphenole (AP) / Alkylohenol Ethoxylate (APEO), Orthophenylphenol	< DL (nicht erkannt), ISO 18254-2016



Alle Angaben ohne Gewähr, Romanshorn, Mai 2021

Hinweis: Durch die System- oder Monitoreinstellungen können Farbabweichungen bei den Mustern entstehen!
Bitte verlangen Sie bei Interesse Stoffmuster an.

Hinweise Hersteller:
Einige Faserflecken können aufgrund der natürlichen Eigenschaften des Materials sichtbar sein.

Lohnke
Leder und Textil

Friedrichshafnerstrasse 51, 8590 Romanshorn
+41 71 477 18 18 +41 71 477 18 19 +41 79 477 20 70
lohnke@ledtex.ch www.ledtex.ch