



PIÑATEX ORIGINAL PLUMA
Veganer Flächenwerkstoff

hillmann.

Über Piñatex® Original Pluma

Piñatex ist ein von der Firma Ananas Anam produzierter, veganer Flächenwerkstoff. Es besteht aus Ananasblatffasern die entwässert und zu einem Flaum verarbeitet werden, der anschließend zu einem ungewebten Vlies weiterverarbeitet wird. Hierbei werden Blätter die Abfall der Ananasernte sind verwendet, was Piñatex zu einem nachhaltigen und umweltschonenden Produkt macht.

Die verwendeten Ananasblätter stammen aus dem Ananasanbau in den Philippinen, das Vlies selbst wird in Spanien hergestellt.

Piñatex zeichnet sich durch seine Vielseitigkeit aus: das Material ist leicht aber beständig und eignet sich sowohl für eine Verwendung als Polstermaterial in der Inneneinrichtung als auch für Jacken, Taschen und weitere Produkte im Modebereich. Es kann einfach genäht, bestickt oder geprägt werden und ist außerdem leicht zuzuschneiden.

Spezifikation Piñatex® Original Pluma

	Ergebnis	Testmethode
Stärke	1,2 mm ± 0.1	BS EN ISO 5084: 1997
Rollen Breite, Länge	1,55 m, 30,00 m	---
Gewicht	340 g/m ²	Durchschnittlich
Reisfestigkeit	88 N (Direction I) 220 N (Direction II)	ISO 9073-4
Zugfestigkeit	160 N (Direction I) 341.8 N (Direction II)	ISO 9073-18
Abrieb	Leichte Verluste bei 40.000 Zyklen mit 12 kPA Last	STPJLR.51.536
Reibechtheit	Trocken 4-5, nass 3	EN ISO 11640
Lichtechtheit	>BWS5	EN ISO 105-B02
Wasserflecken	4-5, keine Veränderung	EN ISO 15700
Brandtest	B S. E N 1021-1/2:2006	Entspricht den Anforderungen

Sollten Sie Rückfragen haben, stehen wir Ihnen selbstverständlich sehr gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Hillmann Team