

Technisches Datenblatt

Korkstoff



Produktbeschreibung

Leichtigkeit, Komfort, Wasserbeständigkeit, Wärme- und Geräuschkämmung - kein anderer Stoff vermag so viele Vorzüge in sich zu vereinen wie Korkstoff. Neben seinem edlen Design zeichnet er sich vor allem durch seine wasserabweisende Oberfläche und Abriebfestigkeit aus. Trotz seiner Robustheit ist der Korkstoff leicht und flexibel, wodurch er sich sowohl zum Nähen in Handarbeit, als auch für das Vernähen per Nähmaschine sehr gut eignet. Mit gutem Gewissen verarbeiten Sie einen nachhaltig geernteten Rohstoff aus ökologischer Ernte.

Die Oberfläche gewährleistet Beständigkeit, Haltbarkeit und Abriebfestigkeit, getestet mit der Martindale-Methode. Eine wasserbasierte Oberflächenversiegelung sorgt dafür, dass der Korkstoff dauerhaft wasser-, öl- und schmutzabweisend ist.

Der Korkstoff ist frei von Alkylphenoethoxilat-Tensiden (APE) und Perfluorooctansulfonsäuren (PFOS).

Weitere Eigenschaften

- Kork gewachsen in Portugal (EU)
- Verarbeitet in Portugal (EU)
- Naturprodukt
- Aus FSC®- zertifizierter Forstwirtschaft
- Vegan

Merkmale des Trägermaterials

Der Stoff hat ein verstärkendes Trägermaterial aus 100% Baumwolle. Das Baumwollflanell mit weichem Griff verleiht dem Korkstoff eine hohe Beständigkeit und Formstabilität. Die Farbe des Trägermaterials ist bei allen Korkstoffen (mit Ausnahme des schwarzen Korkstoffs) beige. Der Korkstoff in Schwarz hat einen schwarzen Trägerstoff.

Parameter	Einheit	Nennwert
Gewicht	g/m ²	200 (± 20)
Stärke	mm	0,45 (± 0,05)

Technische Eigenschaften des Korkstoffs

Parameter	Einheit	Nennwert	Standard
Zusammensetzung	%	25 Kork 75 Baumwolle	-
Gewicht	g/m ²	260 ± 10	ISO 2286-2:1998
Stärke	mm	0,5 ± 0,05	-
Abriebfestigkeit (Martindale)	51200 Zyklen	Klasse 0	ISO 5470-2
Lichtechtheit	Skala	<4 farblose Naturfarben >6 dunkle Farben	ISO 105-B02:1999
Widerstandsfähigkeit gegen Nassreibung	-	Klasse 4-5	ISO 105-X12: 2001
Widerstandsfähigkeit gegen Trockenreibung	-	Klasse 4-5	ISO 105-X12: 2001

Hinweis: Die in diesem technischen Datenblatt angegebenen Daten stellen typische Werte dar. Wir behalten uns das Recht vor, die Materialspezifikation ohne vorherige Ankündigung und unverbindlich zu ändern.

Typische Anwendungsbeispiele

- Schuhwerk
- Mode
- Taschen und Zubehör
- Polster
- Möbel
- Vorhänge
- Teppiche