

Produkt	Bezeichnung	Organoid® KAFFEELEDER auf Flexi
	Artikelnummer	KAF0000190FLXST
	Hersteller	ORGANOID® TECHNOLOGIES GMBH Nesselgarten 422 / Top 5 A-6500 Fließ Österreich
Beschreibung und Anwendungsbereiche	Bezeichnung	Organoid® KAFFEELEDER auf Flexi
	Beschreibung	Natürliches pflanzliches Material mit hauchdünner Auftragsstärke auf braunem Flexi klimaneutral in Tirol produziert
	Anwendungsbereiche	Als Tapete Als Schichtstoff im Holzverbund Auch zum Nähen geeignet
Pflanzliches Material und Auftragsstärke	Pflanzliches Material	Kaffee, fein gemahlen und verpresst
	Dichte	Premium, flächendeckend
Format und Gewicht	Format	1.360 mm x 2.950 mm
	Gesamtstärke	0,2 mm
	Gewicht	670 g/m ²
Produktanforderungen	Lebensmittelechtheit	Bindemittelrezepturen im Sinne der EU-Verordnung 1935/2004 geeignet als Beschichtung für Bedarfsgegenstände für den Lebensmittelkontakt
Trägermaterial	Material Eigenschaften	Flexi, braun Vliesstoff Flexibel und dünn Ohne Leimdurchschlag 80 % natürliche Zellulose
	Anforderungen	Zugfestigkeit längs 4.700 N/m Zugfestigkeit quer 2.200 N/m Reißfestigkeit quer 6,5 N
Technische Umsetzung	Zuschnitt	Mit Schere, Cutter oder Plotter
	Kantentoleranz Anleitung	ca. 1-2 mm <u>Als Wandtapete:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Wandklebetechnik: Kleber auf die Wand auftragen, Bahnen lotrecht einlegen und mit einer Gummiwalze andrücken • Doppelnachtschnitt: Jede neue Bahn überlappt die vorherige um 2 cm. • Ansatzfrei: Durch die Streuoptik ist kein Rapport beim Kleben zu beachten <u>Im Verbund mit Holzwerkstoffen:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Verarbeitung mit dem gewohnten Maschinenpark eines Tischlers

- Kleber (z.B. Weißleim) auf den Holzwerkstoff auftragen
- Beim Pressen die Naturoberfläche mit beigefügtem Trennpapier abdecken
- Richtwerte:
 Presstemperatur max. 60°C
 Pressdruck ca. 1 kg/cm²
 Leimauftrag: ca. 100 g/m²
 Pressdauer: ca. 15 Minuten

Vorversuche/Probeversuche empfohlen

Kleberempfehlungen

Verarbeitung Tapete: Glutolin ECC extra clear
 Im Verbund mit Holzwerkstoffen: Weißleim
 Tapezieruntergrund muss trocken, tragfähig, gleichmäßig saugfähig, sauber, glatt, staubfrei und eine neutrale Farbe haben. Frisch verputzte Oberflächen gut durchtrocknen lassen. Stark absorbierende Wände mit einer geeigneten Grundierung behandeln.

Zu beachten

Bei sensiblen Anwendungen im Holzverbund auf Anfrage mitgelieferten Gegenzug verwenden. Es wird ein symmetrischer Aufbau empfohlen, d.h. dieselbe Naturoberfläche auf Vorder- und Rückseite.

Akklimatisierungshinweise für Organoid Naturoberflächen:

- Vor dem Auspacken Inhalt auf Raumtemperatur bringen.
- Produkte lichtgeschützt lagern, bei ca. 20° und 30-60% relativer Luftfeuchtigkeit.

Lagerung: Einzeldecks liegende Position (z.B. Schubladensystem)

Verarbeitungshinweise unter:

www.organoids.com/verarbeitung