

|                                                 |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produkt</b>                                  | Bezeichnung           | Organoid® LAVENDEL medium auf Flachsvlies                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Artikelnummer         | LAW0000060FVPRW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Hersteller</b>                               | Adresse               | ORGANOID GmbH<br>Nesselgarten 422 / Top 5<br>A-6500 Fließ<br>Österreich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Beschreibung und Anwendungsbereiche</b>      | Bezeichnung           | Organoid® LAVENDEL medium auf Flachsvlies                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Beschreibung          | Natürliches pflanzliches Material in mittlerer Auftragsstärke auf Flachsvlies<br>klimaneutral in Tirol produziert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                 | Anwendungsbereiche    | Als Tapete<br>Als Dekor, wie Furnier auf Trägerplatten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Pflanzliches Material und Auftragsstärke</b> | Pflanzliches Material | Lavendelstängel und -blüten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                 | Dichte                | Medium, mittlere Auftragsstärke,<br>Träger wird Teil des Designs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Format und Gewicht</b>                       | Format                | Rollenware in der Breite von 1.360 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                 | Gesamtstärke          | 1,2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                 | Gewicht               | 480 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Produktanforderungen</b>                     | Lebensmittelecht      | Bindemittelrezepturen im Sinne der EU-Verordnung 1935/2004 geeignet als Beschichtung für Bedarfsgegenstände für den Lebensmittelkontakt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Trägermaterial</b>                           | Material              | Wasserstrahlverfestigtes Mischgewebe aus Flachs und Viskose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                 | Eigenschaften         | Ungebleicht und atmungsaktiv<br>Aus nachwachsenden Rohstoffen<br>Besteht aus 65 % Flachs und 35 % Viskose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Anforderungen         | Zertifiziert OEKO-TEX 100<br>Zugfestigkeit gemäß ISO 9073-3:<br>MD N/5cm >100<br>CD N/5cm >70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Technische Umsetzung</b>                     | Zuschnitt             | Mit Schere, Cutter oder Plotter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                 | Kantentoleranz        | ca. 1-2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                 | Anleitung             | <u>Als Wandtapete:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wandklebetechnik:</b> Kleber auf die Wand auftragen, Bahnen lotrecht einlegen und mit einer Gummiwalze andrücken</li> <li>• <b>Doppelnachtschnitt:</b> Jede neue Bahn überlappt die vorherige um 2 cm.</li> <li>• <b>Ansatzfrei:</b> Durch die Streuoptik ist kein Rapport beim Kleben zu beachten</li> </ul> <p>Kleberflecken mit einem trockenen Tuch vorsichtig abtupfen. Bei der Montage angelöste Fasern können (nach Trocknung der</p> |

Tapete) mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Tuch abgetragen werden.

Als Dekor:

- Verarbeitung mit dem gewohnten Maschinenpark eines Tischlers
- Kleber (z.B. Weißleim) auf den Holzwerkstoff auftragen, da die Vliese Feuchtigkeit aufnehmen und es zu Leimdurchschlag führen kann
- Beim Pressen die Naturoberfläche mit beigefügtem Trennpapier abdecken
- Richtwerte:  
Presstemperatur max. 60°C  
Pressdruck ca. 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Leimauftrag: ca. 100 g/m<sup>2</sup>  
Pressdauer: ca. 15 Minuten

Vorversuche/Probeversuche empfohlen

Kleberempfehlungen

Als Tapete: Glutolin ECC extra clear  
Als Dekor, wie Furnier auf Trägerplatten: Weißleim

Zu beachten

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.

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:
  - Rollenware: hängendes Lagersystem (z.B. Paternoster)
  - Einzeldecks: liegende Position (z.B. Schubladensystem)

Verarbeitungshinweise unter:

[www.organoids.com/verarbeitung](http://www.organoids.com/verarbeitung)