

|   |                       |  |
|---|-----------------------|--|
| <b>Produkt</b>                                  | Bezeichnung           | Organoid® WILDSPITZE HIMMELBLAU auf Flachsvlies  |
|   | Artikelnummer         | WSPHIM0075FVPRW  |
| <b>Hersteller</b>                               | Adresse               | ORGANOID® TECHNOLOGIES GMBH<br>Nesselgarten 422 / Top 5<br>A-6500 Fließ<br>Österreich  |
|   |                       |  |
| <b>Beschreibung und Anwendungsbereiche</b>      | Bezeichnung           | Organoid® WILDSPITZE HIMMELBLAU auf Flachsvlies  |
|   | Beschreibung          | Natürliches pflanzliches Material mit deckender Auftragsstärke auf Flachsvlies Natur klimaneutral in Tirol produziert  |
|   | Anwendungsbereiche    | Als Tapete<br>Als Schichtstoff im Holzverbund  |
| <b>Pflanzliches Material und Auftragsstärke</b> | Pflanzliches Material | Blaue Kornblumen auf regionalem, handgesehenstem Almheu aus den Tiroler Alpen.   |
|   | Dichte                | Auftragsstärke Premium, flächendeckend   |
| <b>Format und Gewicht</b>                       | Format                | Rollenware in der Breite von 1.360 mm  |
|   | Gesamtstärke          | 1,0 mm   |
|   | Gewicht               | 530 g/m <sup>2</sup>   |
| <b>Produktanforderungen</b>                     | Schwer entflammbar    | C-s1, d0 nach EN ISO 13501-01  |
|   | 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>• Wandklebetechnik: Kleber auf die Wand auftragen, Bahnen lotrecht einlegen und mit einer Gummiwalze andrücken</li> <li>• Doppelnahtschnitt: Jede neue Bahn überlappt die vorherige um 2 cm.</li> <li>• Ansatzfrei: Durch die Streuoptik ist kein Rapport beim Kleben zu beachten</li> </ul> |
|   |                       | <u>im Verbund mit Holzwerkstoffen:</u>   |

- 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  
 Im Verbund mit Holzwerkstoffen: 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°C 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)