



1. Produkttyp:

Digitaldrucktapete auf Glasfaser - Weave

2. Hersteller:

Komar Products GmbH & Co. KG | Georg-Müller-Str. 2 | 83059 Kolbermoor | Germany | www.komar.de | Made in Germany

3. Anwendung:

- Die aus Glasgarnen gewebten Glasfasertapeten werden im Innenbereich an Decken und Wänden eingesetzt
- Der Untergrund muss eine homogene Färbung aufweisen, trocken, sauber, glatt und tragfähig sein
- Alle Wandbeläge und nicht tragfähige Beschichtungen entfernen
- Tragfähige raue/unebene Untergründe glätten, Risse/Löcher mit Spachtelmasse ausgleichen
- Untergrund ist so vorzubereiten, dass kleinste Unebenheiten vermieden werden
- Gerader Ansatz:
 - gleiche Muster werden in gleicher Höhe nebeneinander angeordnet

4. Produkteigenschaften:

- Abrieb- und scheuerfest
- Verklebung in Wandklebetechnik:
 - Nicht die Tapetenrückseite, sondern die Wand wird mit Kleister eingestrichen
- Wasserdampfdurchlässig
- Rissarmierend und rissüberbrückend
- Stoß- und durchstoßfest
- Sehr gut lichtbeständig
- Optional:
 - Desinfektions- und Reinigungsmittelbeständig mit den entsprechenden Beschichtungssystemen

5. Bedruckstoff / Trägermaterial:

- Material: Glasgarn, hergestellt in Deutschland
- Oberfläche: Glasgewebe leichte Struktur
- Gewicht: ca. 140 g/m²
- Zertifikate:
 - Gem. DIN 13501-1:2010 brandzertifiziert, Klasse B-s1, d0
 - Gesundheitlich unbedenklich: Oeko-Tex Standard 100, Produktklasse I (Babyartikel) – Annex 4
 - Gemäß des franz. Dekrets Nr. 2011-321 vom 23.03.2011 (VOC-Verordnung) sowie den Kriterien des Arêté vom 28. Mai 2009 und 30. April 2009 (KMP-Verordnung): A+
 - Erfüllt die Anforderungen des DIBt (10/2010) in Verbindung mit den NIK-Werten des AgBB (05/2010) zur Verwendung im Innenraum
- Schadstofffrei
- Für Allergiker geeignet

8. Druckfarbe:

- Zusammensetzung: Umweltfreundliches UV Gel
- Lichtechtheit (Wollskala): 7
- Eigenschaften: geruchsneutral, emissionsarm, frei von VCL (Vinylcaprolactam), frei von gefährlichen HAPs (Hazardous Air Pollutants) und VOCs (Volatile Organic Components)
- Zertifikate:
 - ASTM F793/F 793M-15: Standard Classification for Wallcoverings: Category V, Type 2
 - ISO 16000-28: Determination of odour emissions from building products using test chambers (test report 11.09.2019)
 - GREENGUARD Gold UL 2821-2013 Gold Standard for Chemical Emissions for Building Materials, Finished and Furnishings, Section 7.1 und 7.2
 - M1 Emission Classification / test criteria of the Building Information Foundation RTS: Emission Class M1 (the results of the emission analysis are stated as Specific Emission Rate (SER))

- Gemäß des franz. Dekrets Nr. 2011-321 vom 23.03.2011 (VOC-Verordnung) sowie den Kriterien des Arêté vom 28. Mai 2009 und 30. April 2009 (KMP-Verordnung): A+
- Erfüllt die Anforderungen des AgBB-Schemas 2018 („Health-related Evaluation of Emissions of Volatile Organic Compounds (VVOOC, VOC and SVOC) from Building Products“ of the Committee for Health Related Evaluation of Building Products)
- NEN-EN 15102:2007 + A1:2011: Brandschutzklasse B-s1,d0, Einhaltung der Migration von Schwermetallen und spezifischen Elementen, der maximalen Formaldehydfreisetzung und des maximaler Vinylchlorid-Monomer-Gehalts (VCM)

9. Entsorgung:

Da sich Glasgewebe und -vliese, um ihre armierende Wirkung auf Wände entfalten zu können, fest mit dem Baukörper, also Decken und Wänden, verbinden, erfolgt die Entsorgung über den Bauschutt. Bei der Verarbeitung anfallende Reste können meist problemlos im Hausmüll entsorgt werden. Bitte beachten Sie regionalen Gesetze bzw. Vorschriften der Gemeinde.

Hinweise:

- *Alle Angaben sind als Richtwerte und nicht als Produktspezifikation zu verstehen*
- *Dieses Produktblatt ist nur in seiner neuesten Fassung gültig*