



# Digitaldrucktapete auf Vlies – Basic

## 1. Produkttyp:

Digitaldrucktapete auf Vlies – Basic

## 2. Hersteller:

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

## 3. Anwendung:

- Der Untergrund muss eine homogene Färbung aufweisen, sauber, fest und glatt sein
- Alte Tapeten und nicht haftende Anstriche restlos entfernen, raue Untergründe glätten
- Gerader Ansatz: gleiche Muster werden in gleicher Höhe nebeneinander angeordnet

## 4. Produkteigenschaften:

- nahtlose Verklebung in Wandklebetechnik
- nicht die Tapetenrückseite, sondern die Wand wird mit Kleister eingestrichen
- diffusionsoffen
- dimensionsstabil, daher keine Weichzeit notwendig
- stoßfest
- bei richtiger Verarbeitung später restlos trocken abziehbar
- sehr gut lichtbeständig
- waschbeständig, Leichte Verschmutzungen können mit einem feuchten Schwamm entfernt werden
- FSC zertifiziert

## 5. CE- konform nach DIN EN 15102:2007-A1:2011:

- Klassifizierung Brandverhalten nach DIN EN 13501-1:
  - schwer entflammbar C-s1, d0 (Prüfung auf Gipskartonplatten verklebt mit Komar Kleister)
- ohne Zusatz von Schwermetallverbindungen und Formaldehyd:
  - Formaldehydabgabe nach EN 12149:1997: **bestanden**
  - Abgabe Schwermetalle nach EN 12149:1997: **bestanden**
  - Vinylchlorid-Monomer (VCM) nach EN 12149:1997: **bestanden**

## 6. Franz. Emissionsklasse nach VOC- und KMR-Verordnung: A+

Prüfung und Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen, Bestimmung von Emissionen in die Innenraumluft gemäß des franz. Dekrets Nr. 2011-321 vom 23.03.2011 (VOC-Verordnung) sowie den Kriterien des Areté vom 28. Mai 2009 und 30. April 2009 (KMP-Verordnung)

## 7. Bedruckstoff/Trägermaterial:

- Frei von PVC und Weichmachern
- Frei von Glasfasern
- Vliestapete mit glatter Oberfläche
- Zusammensetzung:
  - Zellstoff, Textilfasern, Bindemittel, frei von Glasfaser, dimensionsstabil sowie rissüberbrückend (Klasse A)
- Produktspezifikationen:

Property	Scale	Norm	Bahnbreite ≤ 100 cm	Bahnbreite > 100 cm	Tolerance
			Target	Target	
Baseweight	g/m <sup>2</sup>	DIN ISO EN 536	150,0	150,0	± 5,00
Tensile MD	N	DIN ISO EN 1924-2	105,0	130,0	± 10,00

Tensile CD	N	DIN ISO EN 1924-2	50,0	75,0	± 10,00
Wet strength	N	DIN ISO EN 3781	35,0	50,0	± 8,00
Caliper	mm	DIN ISO EN 534	0,28	0,27	± 0,05
Cobb 60 Top	g/m <sup>2</sup>	DIN EN 20535	20,0	38,0	± 5,00
Cobb 60 back	g/m <sup>2</sup>	DIN EN 20535	18,0	38,0	± 5,00
Smoothness Top	ml/min	DIN 53108	1900	1800	± 400
Smoothness Back	ml/min	DIN 53109	2100	1600	± 400
Moisture	%	DIN ISO 20287	4,00	4,00	± 1,50
Opacity	%	DIN 53146	97,00	91,00	± 2,0
Brightness	%	R457	97,00	93,00	± 3,0
Max. Wet Expansion	%		0,25	0,25	± 0,15

## 8. Druckfarbe:

- Zusammensetzung: Umweltfreundliche Pigmenttinten auf Latexbasis
- Eigenschaften: geruchsneutral, emissionsarm
- Umweltzertifikat: „GreenGuard gold“

## 9. Entsorgung:

Die Tapeten können über den Restmüll sowie thermische Verwertung entsorgt werden.  
Beachten Sie bitte die Angaben der Gemeinde