

## Datenblatt: FOTOTAPETE NEVADA W



### FOTO TAPETE W

#### Allgemeines:

PVC –und weichmacherfreie digital bedruckbare Vliestapete, die mit einer hochwertigen Beschichtung für exzellente Druckergebnisse mit wasserbasierenden Tintenstrahl Drucksystemen versehen ist.

#### Eigenschaften:

Die Oberflächen sind glatt oder verprägt erhältlich. In Verbindung mit mineralischen Untergründen schwer entflammbar gemäß DIN 4102-B1. Hervorragende Untergrundabdeckung durch hohes spezifisches Volumen und Pigmentierung.

Der Wandbelag ist sehr dimensionsstabil und riss überbrückend. Bei Renovierung lässt sich der Belag trocken wieder abziehen.

#### Anwendungen:

Art Fleece NEVADA ist gut geeignet für Messe –und Ladenbau. Individuelle Wanddecors für Ausstellungen, Museen oder Firmenpräsentationen sind weitere typische Anwendungsmöglichkeiten.

#### Verarbeitungshinweise:

Vorbereiten der Untergründe wie üblich trocken, glatt, fest und schwach saugfähig. Die Verarbeitung sollte in Wandklebetechnik erfolgen. Zur Verklebung eignen sich Vlieskleber wie z.B. Methylan Secura / Methylan NP.

Bei randlosem Druck kann auf Stoss verklebt werden, bei Überlappung mit Doppelnahtschnitt arbeiten.

## Technische Daten:

Eigenschaften	Methode	Einheit	Wert	Toleranz
Flächengewicht	DIN EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	208	+/- 20
Dicke	DIN EN 20534 <sup>1</sup>	µm	290	+/- 30
Weißgrad	Minolta CR300		L* 97,1 a* -0,1 b* 0,5	+/-1,5 +/-1,0 +/-1,5
Opazität	Minolta CR300		98%	+/-1,0
Glanz	Zehntner ZGM 1110	GE	3	+/-1,5

<sup>1</sup> Messbereich = 2cm<sup>2</sup> / Druck = 1kg/cm<sup>2</sup>

## Weitere Angaben:

**Lagerbedingungen:** In Originalverpackung bei 20°C bis 60°C und 20-30% relativer Luftfeuchtigkeit.

**Verarbeitung:** Innerhalb von einem Jahr nach Erhalt.

## **VERARBEITUNGSHINWEISE:**

### **Untergrundvorbereitung**

Der zu beklebende Untergrund sollte sauber, glatt, trocken, gleichmäßig saug- und tragfähig sein.

Tapetenreste und nicht tragfähige Anstriche restlos entfernen. Unebenheiten oder Dübellöcher mit Spachtelmasse wie z.B. Metylan GI Glätt- und Füllspachtel schließen. Um eine gleichmäßige Saugfähigkeit des Untergrundes sicher zu stellen, mit wasserbasierenden Tiefengrund wie z.B. *Metylan Tapeziergrund* für Putz und Beton grundieren.

Bei stark saugenden Untergründen mit verdünntem Kleister grundieren.

### **Klebstoff und Verarbeitung:**

Mit den beiden Klebern Metylan NP Power Granulat plus oder Metylan Ovalit T wurden gute Erfahrungen gemacht, es können natürlich mit anderen Produkten auch gute Ergebnisse erzielt werden.

Bei Metylan NP Power Granulat wird der Kleister rückseitig gleichmäßig auf die zu verarbeitende Bahn aufgetragen und die Bahn zusammengelegt. Ohne Weichzeit wird die Bahn lotrecht auf den zu beklebenden Untergrund tapeziert. Eine Moosgummiwalze oder ein Tapezierspachtel sind gute Hilfsmittel um die Bahnen blasenfrei zu tapezieren. So werden die nächsten Bahnen immer auf Stoß zu der vorherigen Bahn verklebt. Der Stoß kann mit einem glatten Nahtroller nachgearbeitet werden.

Bei Metylan Ovalit T wird die Wandklebetechnik angewandt. Die zu beklebende Fläche wird über Bahnbreite mit Metylan Ovalit T gleichmäßig eingekleistert. Wichtig ist die erste Bahn lotrecht an die Wand zu bringen. Eine Moosgummiwalze oder ein Tapezierspachtel sind gute Hilfsmittel um die Bahnen blasenfrei zu tapezieren. Mit diesen Arbeitsschritten wird jetzt Bahn für Bahn auf Stoß tapeziert. Auch hier kann mit einem glatten Nahtroller nachgearbeitet werden.

Ist ein Doppelnachtschnitt erforderlich, sollte mit der Wandklebetechnik gearbeitet werden. Im Überlappungsbereich (3-4cm) sollte ein dünnes Stahllineal unterlegt werden um den Untergrund nicht zu beschädigen.

### **Hinweis:**

Austretender Kleister auf der Vorderseite, sollte mit einem sauberen feuchten Tuch entfernt werden, da es sonst zu Flecken und Glanzunterschieden kommen kann.

Zugluft und zu starkes Heizen während der Trocknungszeit sind zu vermeiden, da es sonst zu Nahtöffnungen kommen kann.

Dies sind nur allgemeine Empfehlungen, da Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten außerhalb unseres Einflusses liegen. Im Zweifelsfall werden ausreichende Eigenversuche empfohlen.

Bitte beachten Sie, dass aus diesen Angaben keine Ansprüche geltend gemacht werden können. Die o.a. Daten und Empfehlungen stellen Richtwerte dar und entsprechen dem gegenwärtigen Kenntnisstand. Sie entbinden den Anwender nicht davon, unsere Druckmedien vor deren Einsatz auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung sowie auf die Kompatibilität mit dem Drucksystem hin zu überprüfen. Wir können keine Haftung für Fehler übernehmen, die sich aus technischen Änderungen bei Druckern und/oder Tinten ergeben