

## 1 Beschreibung:

GreenscreenFarbe ist eine grüne Wandfarbe auf Wasserbasis für den Innenbereich. Das Produkt basiert auf einem Acryl-Bindemittel mit Füllstoffen, Pigmenten und Additiven. Es kann für die Chromakey-Technik verwendet werden. Diese Technik wird in der Filmindustrie verwendet, um einen Hintergrund transparent zu machen, sodass eine gefilmte Figur oder ein Objekt vor einem anderen Hintergrund platziert werden kann. GreenscreenFarbe kann je nach Untergrund in 1 bis 2 Schichten aufgetragen werden. Wenn Sie MagnetFarbe überstreichen möchten, werden zwei Schichten GreenscreenFarbe empfohlen.

Enthält kein / sehr wenig Lösungsmittel. Geeignet für den professionellen Gebrauch im Rahmen der Arbeitsschutzbestimmungen (ARBO-Gesetz)

## 2 Anwendung:

GreenscreenFarbe kann im Innenbereich auf Wänden oder einzelnen Untergründen aufgetragen werden. Für einen in die Wand integrierten oder flexibel positionierbaren Chromakey-Hintergrund. Kurzum, ein Hintergrund für Green Screening, wo immer Sie es brauchen. Nutzen Sie Ihren Greenscreen für Ihre eigenen Musikvideos, Blogs, Lehrvideos, Filme, Wetterberichte, Playthroughs, Streams, Präsentationen, usw.

## 3 Werkzeug:

GreenscreenFarbe kann mit einem kurzhaarigen Farbröller aufgetragen werden. Werkzeuge mit Wasser reinigen.

## 4 Theoretischer Verbrauch:

10 m<sup>2</sup>/l pro Schicht, abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Rauheit des Untergrundes und Materialverlust bei der Verarbeitung.

## 5 Gebrauchsanweisung - Anwenden:

### Vorbehandlung:

GreenscreenFarbe wird am besten auf glatten Oberflächen wie Gipskarton oder einer glatten, verputzten Wand aufgetragen. Hölzerne Untergründe zunächst mit einer geeigneten Grundierung vorbehandeln. Kunststoff- oder beschichtete Oberflächen gut aufräumen und anschließend reinigen, damit die Haftung optimal ist. Wenn MagnetFarbe als Oberfläche verwendet wird, sollte diese so glatt wie möglich bearbeitet werden.

### Auftragen:

Nicht bei Temperaturen unter +10°C und/oder einer relativen Luftfeuchtigkeit von mehr als 80 % verarbeiten. GreenscreenFarbe öffnen und gut zu einer homogenen Masse verrühren. Gießen Sie GreenscreenFarbe in eine Farbwanne und lassen Sie die Walze Farbe aufnehmen. Entfernen Sie überschüssige Farbe von der Walze und tragen Sie GreenscreenFarbe deckend auf die Oberfläche auf. Beachten Sie den theoretischen Verbrauch. Achten Sie nicht auf Farbunterschiede oder Ansetzen in der nassen Schicht. Wenn die Farbe trocken ist, entsteht immer eine gleichmäßige Farbe. GreenscreenFarbe ist je nach den Bedingungen innerhalb von 30 Minuten klebfrei. Für ein gutes Ergebnis auf einem gut behandelten Untergrund genügt in der Regel eine Schicht. Wenn Sie MagnetFarbe überstreichen, sind ggf. 2 Schichten erforderlich.

## 6 Gebrauchsanweisung - Anwendung:

Verwenden Sie Videobearbeitungs-Software wie Adobe Premiere Pro, iMovie, Magix Video Deluxe, Pinnacle Studio Plus, Sony Vegas, usw. Stellen Sie sicher, dass das Motiv vor Ihrem Greenscreen-Hintergrund nicht grün ist und dass Personen keine grüne Kleidung tragen. Außerdem muss die Belichtung richtig eingestellt sein. Es dürfen keine Schatten auf den Hintergrund fallen. Aus diesem Grund sollte ein Objekt mindestens drei Meter vom Greenscreen entfernt sein und auch von hinten belichtet werden. Wehende Haare sind ein großes Problem, sie sind oft zu dünn, um vom Computer erkannt zu werden, was oft dazu führt, dass die Haare wegfallen.

## 7 Hinweise zur Lagerung:

Lagerung in ungeöffneter Verpackung, an einem trockenen, gut belüfteten Ort, nicht in der vollen Sonne, bei Temperaturen zwischen 5°C und 35°C. Nach dem Öffnen ist die Haltbarkeit begrenzt.

## 8 VOC / Zertifizierung:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (2004/42/EG, Kat. aWB, 2010): 30g/l. GreenscreenVerf enthält 0 g/l VOC.

## 9 Technische Daten:

<b>Warencode:</b>	320910.
<b>Farbe:</b>	Grün.
<b>Glanzgrad:</b>	Matt.
<b>Dichte:</b>	1,2 - 1,3 kg/l
<b>Schichtdicke:</b>	Ca. 250 µm.
<b>Theoretischer Verbrauch:</b>	Ca. 10 m <sup>2</sup> /l, je nach Untergrund und Aufbringungsmethode.
<b>Viskosität:</b>	Gebrauchsfertig.
<b>VOC:</b>	EU-Grenzwert für dieses Produkt (2004/42/EG, Kat. aWB, 2010): 30g/l. GreenscreenVerf enthält 0 g/l VOC.
<b>Verarbeitung</b>	Temperatur: >5°C. Luftfeuchtigkeit: <80 % RH
<b>Klebfrei:</b>	Ca. 30 Minuten bei 20°C und 65 % RH
<b>Überstreichbar:</b>	Ca. 4 Stunden bei 20°C und 65 % RH
<b>Einheiten:</b>	0,5 Liter - 1 Liter.
<b>Haltbarkeit:</b>	Mindestens 24 Monate in ungeöffneter Verpackung, an einem trockenen, frostfreien Ort zwischen 5°C und 35°C lagern.