

BluescreenPaint– Technisches Datenblatt

MagPaint Europe B.V.
Riezenweg 2, 7071 PR Ulft, Niederlande



1. Produktbeschreibung

Bluescreen Paint ist eine hochwertige, matte Innenwandfarbe auf wässrige Acrylbasis. Es ist geruchlos, ungiftig und bleifrei. Es kann einfach und spritzfrei in ein oder zwei Schichten aufgetragen werden, um eine perfekt glatte, mattblaue Oberfläche zu erhalten, die sich ideal für die Chromakey-Technologie eignet. Sie können sich für den blauen Hintergrund fotografieren oder filmen. Mit Hilfe einer speziellen Software können Sie den Hintergrund nach Belieben ändern. BluescreenPaint kann auch in Kombination mit unserem MagnetFarbe verwendet werden, um mit unserem Magnettape Dinge auf den Hintergrund zu bringen. Oder es kann in Kombination mit unserer SketchPaint transparent matt verwendet werden, um die Dauerhaftigkeit zu erhöhen und mit SketchMarker Dinge in Ihrem Hintergrund zu zeichnen, hervorzuheben oder zu kreisen.

Kein / sehr wenig Lösemittel.

2. Werkzeuge

BluescreenPaint kann mit einer kurzhaarigen Walze für Farben auf Wasserbasis aufgetragen werden. Auf größeren Flächen kann die unverdünnte Farbe mit der Wagner XLVP-Sprühtechnologie aufgetragen werden. Reinigen Sie Ihre Geräte direkt nach Gebrauch mit Wasser.

3. Oberfläche

Die Oberfläche muss fest, sauber, trocken und frei von Fett, Staub und Rost sein. Lose Farbschichten entfernen und alte Farbschichten mit einem Farbreiniger reinigen. Füllen Sie eventuelle Risse und Löcher mit einem geeigneten Füllstoff und schleifen Sie die Oberfläche leicht ab. Eventuell vorhandenes Fett, Schmutz und Staub mit Wasser und Ammoniak entfernen. Wenn möglich, mit klarem Wasser abwischen und gut trocknen lassen. Zu bemalende Tapete muss fest angebracht sein. BluescreenPaint kann direkt auf Holz- und Steinsubstrate aufgetragen werden. Für andere Untergründe wird eine geeignete Grundierung empfohlen.

Alle hier enthaltenen Vorschläge und Anwendungshinweise basieren auf unseren neuesten technischen Erfahrungen. Aufgrund der Vielzahl von Einzelprojekten können wir für die Ausführung der Projektarbeit keine Verantwortung übernehmen. Diese Anweisungen entbinden den Käufer / Verarbeiter nicht von seiner Verantwortung, die Eignung des Produkts unter Berücksichtigung der Projektmerkmale zu bestimmen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unser technisches Personal.

BluescreenPaint– Technisches Datenblatt

MagPaint Europe B.V.
Riesenweg 2, 7071 PR Ulft, Niederlande



4. Anwendungshinweise

Farbe gut umrühren. BluescreenPaint muss bei einer Temperatur über +5°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von maximal 80% aufgetragen werden. Für eine Schicht beträgt der theoretische Verbrauch 10 m²/ l, der tatsächliche Verbrauch hängt vom Zustand des Untergrunds und der Auftragsart ab. Decken Sie angrenzende Flächen vorab ab und achten Sie darauf, dass der Bereich staubfrei ist. Für ein gutes Endergebnis die Farbe in langen Läufen von oben nach unten auftragen und in eine Richtung rollen. Beginnen Sie an der Seite des Lichts und richten Sie die Spitze Ihrer Walze in Malrichtung. Tragen Sie 1-2 Schichten BluescreenPaint auf. Die Oberfläche zwischen den verschiedenen Farbschichten mit einem Scheuerschwamm leicht anschleifen, um eine bessere Haftung zu erzielen. Entfernen Sie Staub von der Oberfläche und lassen Sie den Staub in der Luft senken, bevor Sie fortfahren. Je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit kann innerhalb von 4 Stunden eine zweite Schicht BluescreenPaint aufgetragen werden. Wickeln Sie Ihre Rolle während der Trocknungspause in Haushaltsfolie. Farbunterschiede, die Sie beim Malen sehen, verschwinden, sobald der BluescreenPaint trocken ist.

5. Verwendung

Sobald der BluescreenPaint trocken ist, kann er als Hintergrund für das Aufnehmen von Fotos oder Videos verwendet werden.

Software: Verwenden Sie nach dem Filmen oder Fotografieren Videosoftware wie Adobe Premiere Pro, iMovie, Magix Video Deluxe, Pinnacle Studio Plus, Sony Vegas oder ein anderes Softwareprogramm, das Sie mit einem Bluescreen verwenden können.

Objekt: Stellen Sie sicher, dass das Objekt oder die Person auf Ihrem Bildschirm nicht blau ist und dass Personen keine blaue Kleidung tragen, es sei denn, Sie beabsichtigen, einen Teil dieser Person zu verbergen. Flatternde Haare können ein Problem sein, da sie normalerweise zu dünn sind, um vom Computer erkannt zu werden, was bedeutet, dass die Haare häufig verschwinden.

Beleuchtung: Außerdem muss die Beleuchtung richtig eingestellt sein. Der Hintergrund sollte keine Schatten enthalten, daher muss eine Hintergrundbeleuchtung angewendet werden.

6. Lagerung

BluescreenPaint muss an einem kühlen, trockenen, frostfreien Ort und in einer versiegelten Verpackung aufbewahrt werden. Die Haltbarkeit in versiegelter Verpackung beträgt unter den richtigen Lagerbedingungen mindestens 36 Monate. Nach Gebrauch gut verschließen. Begrenzte Haltbarkeit nach dem Öffnen.

Alle hier enthaltenen Vorschläge und Anwendungshinweise basieren auf unseren neuesten technischen Erfahrungen. Aufgrund der Vielzahl von Einzelprojekten können wir für die Ausführung der Projektarbeit keine Verantwortung übernehmen. Diese Anweisungen entbinden den Käufer / Verarbeiter nicht von seiner Verantwortung, die Eignung des Produkts unter Berücksichtigung der Projektmerkmale zu bestimmen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unser technisches Personal.

BluescreenPaint– Technisches Datenblatt

MagPaint Europe B.V.
Riezenweg 2, 7071 PR Ulft, Niederlande



7. Zertifizierungen

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

BluescreenPaint enthält 0 g/L VOC.

BluescreenPaint entspricht EN 71-3 und ROHS.

Enthält keine Substanzen, die Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft sind als; krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsgefährdend oder in Bezug auf Umweltgefahren eingestuft sind.

BluescreenPaint ist frei von Formaldehyd, APEO, Blei und Asbest.

8. Spezifikationen

HS-Code:	320910.
Farbe:	Chromakey-Blau.
Glanz:	Mat.
Dichte:	1,2 - 1,3 kg/l.
Schichtdicke:	Ungefähr 250 µm.
Verbrauch:	Ca. 10 m ² / l für eine Schicht.
Viskosität:	Gebrauchsfertig, zum Sprühen mit 5% Wasser verdünnen.
VOC:	EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (2004/42 / EG, Kat. aWB, 2010): 30 g/l. BluescreenPaint enthält 0 g/L VOC.
Bearbeitung:	>+5°C / <80% relative Luftfeuchtigkeit.
Trocknungszeit:	30 Minuten.
Nächste Schicht nach:	4 Stunden.
Gebrauchsfertig nach:	Trocknung.
Einheiten:	0,25 l - 0,5 l - 1 l
Haltbarkeit:	Mindestens 36 Monate unter den richtigen Lagerbedingungen. Begrenzte Haltbarkeit nach dem Öffnen.

Alle hier enthaltenen Vorschläge und Anwendungshinweise basieren auf unseren neuesten technischen Erfahrungen. Aufgrund der Vielzahl von Einzelprojekten können wir für die Ausführung der Projektarbeit keine Verantwortung übernehmen. Diese Anweisungen entbinden den Käufer / Verarbeiter nicht von seiner Verantwortung, die Eignung des Produkts unter Berücksichtigung der Projektmerkmale zu bestimmen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unser technisches Personal.