

## 1. Beschrijving

BluescreenPaint is een hoogwaardige matte acryl binnenverf op waterbasis. Het is geurloos, niet giftig en loodvrij. Het kan eenvoudig en spatvrij worden aangebracht, in één of twee lagen om een perfect egaal matblauw oppervlak te creëren, ideaal voor de chromakey-technologie. Je kunt jezelf fotograferen of filmen voor de blauwe achtergrond. Met behulp van speciale software kun je de achtergrond vervolgens veranderen in alles wat je maar wilt. BluescreenPaint kan ook worden gebruikt in combinatie met onze MagneetVerf om dingen op uw achtergrond te kunnen plakken met onze Magnettape. Of het kan worden gebruikt in combinatie met onze SketchPaint Transparant Mat om de duurzaamheid te verhogen en om dingen op uw achtergrond te tekenen, markeren, accentueren of omcirkelen met SketchMarkers.

**Geen / zeer weinig oplosmiddelen.**

## 2. Gereedschap

BluescreenPaint kan worden aangebracht met een kortharige roller voor verven op waterbasis. Op grotere oppervlakken kan de onverdunde verf worden aangebracht met Wagner XVLSP-spuittechnologie. Maak uw apparatuur direct na gebruik schoon met water.

## 3. Ondergrond

De ondergrond moet stevig, schoon, droog en vrij van vet, stof en roest zijn. Verwijder losse verflagen en reinig oude verflagen met een verfreiniger. Vul eventuele scheuren en gaten op met een geschikt vulmiddel en schuur het oppervlak lichtjes op. Verwijder eventueel aanwezig vet, vuil en stof met water en ammoniak. Spons indien mogelijk met schoon water en laat het goed drogen. Te schilderen behang moet stevig bevestigd zijn. BluescreenPaint kan rechtstreeks worden aangebracht op houten en steensubstraten. Voor andere ondergronden wordt een geschikte primer geadviseerd.

## 4. Toepassingsinstructies

Roer de verf goed. BluescreenPaint moet worden aangebracht bij een temperatuur boven +5°C en een relatieve vochtigheid van maximaal 80%. Voor één laag is het theoretische verbruik 10m<sup>2</sup>/L, het werkelijke verbruik is afhankelijk van de staat van de ondergrond en de applicatiemethode. Bedek aangrenzende oppervlakken vooraf en zorg ervoor dat de ruimte stofvrij is. Voor een mooi eindresultaat brengt u de verf in lange banen van boven naar beneden aan en rolt u in één richting na. Begin aan de kant van de lichtinval en richt de punt van uw roller in de richting van het schilderen. Breng 1-2 lagen BluescreenPaint aan. Schuur het oppervlak tussen de verschillende verflagen lichtjes op met een schuursponsje voor een betere hechting. Verwijder stof van het oppervlak en laat het stof in de lucht bezinken voordat u doorgaat. Een tweede laag BluescreenPaint kan binnen 4 uur worden aangebracht, afhankelijk van de temperatuur en vochtigheid. Wikkel je rol tijdens de droogpauze in huishoudfolie. Kleurverschillen die u tijdens het schilderen ziet, verdwijnen zodra de BluescreenPaint droog is.

Alle suggesties en toepassingsinstructies hierin zijn gebaseerd op onze laatste technische ervaring. Vanwege de grote verscheidenheid aan individuele projecten kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor de uitvoering van de projectwerkzaamheden. Deze instructies ontdoen de koper / applicator niet van zijn verantwoordelijkheid om de geschiktheid van het product te bepalen met inachtneming van de projectkenmerken. Vraag in geval van vragen onze assistentie.

## 5. Gebruik

Zodra de BluescreenPaint droog is, kan deze worden gebruikt als achtergrond voor het maken van foto's of video's.

**Software:** gebruik na het filmen of fotograferen videosoftware, zoals Adobe Premiere Pro, iMovie, Magix Video Deluxe, Pinnacle Studio Plus, Sony Vegas of een ander softwareprogramma waarmee u met een bluescreen kunt werken.

**Object:** zorg ervoor dat het object of de persoon voor uw bluescreen niet blauw is en dat mensen geen blauwe kleding dragen, tenzij u van plan bent een deel van die persoon te verbergen. Wapperende haren kunnen een probleem zijn, omdat ze meestal te dun zijn om door de computer te worden gedetecteerd, wat betekent dat de haren vaak verdwijnen.

**Verlichting:** Bovendien moet de verlichting correct zijn ingesteld. Er mogen geen schaduwen op de achtergrond zijn, dus moet achtergrondverlichting worden toegepast.

## 6. opslag

BluescreenPaint moet koel, droog, vorstvrij en in een gesloten verpakking worden bewaard. De houdbaarheid in gesloten verpakking is ten minste 36 maanden onder de juiste opslagomstandigheden. Na gebruik goed sluiten. Na openen beperkt houdbaar.

## 7. Certificeringen

EU VOC-grenswaarde voor dit product (2004/42/EG, cat. aWB, 2010): 30 g/L. BluescreenPaint bevat 0 g/L VOC.

BluescreenPaint is conform aan EN 71-3 en ROHS.

Bevat geen stoffen geclassificeerd als; kankerverwekkend, mutageen, reprotoxisch of geclassificeerd met betrekking tot milieugevaren, volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008.

BluescreenPaint is vrij van formaldehyde, APEO, lood en asbest.

Alle suggesties en toepassingsinstructies hierin zijn gebaseerd op onze laatste technische ervaring. Vanwege de grote verscheidenheid aan individuele projecten kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor de uitvoering van de projectwerkzaamheden. Deze instructies ontdoen de koper / applicator niet van zijn verantwoordelijkheid om de geschiktheid van het product te bepalen met inachtneming van de projectkenmerken. Vraag in geval van vragen onze assistentie.

## 8. Specificaties

<b>HS-code:</b>	320910.
<b>Kleur:</b>	Chromakey-blauw.
<b>Glans:</b>	Mat.
<b>Dichtheid:</b>	1,2 - 1,3 kg/l.
<b>Laagdikte:</b>	Ongeveer 250 mu.
<b>Verbruik:</b>	Ongeveer 10 m <sup>2</sup> /L voor één laag.
<b>Viscositeit:</b>	Klaar voor gebruik, verdunnen met 5% water voor spuitapplicatie.
<b>VOC:</b>	EU VOC-grenswaarde voor dit product (2004/42/EG, cat. aWB, 2010): 30 g/L. BluescreenPaint bevat 0 g/L VOC.
<b>Verwerking:</b>	> +5°C / <80% relatieve vochtigheid.
<b>Droogtijd:</b>	30 minuten.
<b>Volgende laag na:</b>	4 uur.
<b>Gebruiksklaar na:</b>	Drogen.
<b>Eenheden:</b>	0,25L - 0,5L - 1L.
<b>Houdbaarheid:</b>	Ten minste 36 maanden onder de juiste opslagomstandigheden. Na openen beperkt houdbaar.

Alle suggesties en toepassingsinstructies hierin zijn gebaseerd op onze laatste technische ervaring. Vanwege de grote verscheidenheid aan individuele projecten kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor de uitvoering van de projectwerkzaamheden. Deze instructies ontdoen de koper / applicator niet van zijn verantwoordelijkheid om de geschiktheid van het product te bepalen met inachtneming van de projectkenmerken. Vraag in geval van vragen onze assistentie.