SketchPaint - Technisch Merkblatt

MagPaint Europe B.V. Riezenweg 2 NL-7071 PR Ulft



1 Kurzbeschreibung:

SketchPaint ist einen 2-Komponenten, wasserverdünnbaren Lack basierend auf einem PU-Akrylat.

SketchPaint verwandelt praktisch jede glatte Oberfläche in eine beschreibbare Oberfläche für Whiteboard Marker. Anwendbar: je glatter die Oberflächenbeschichtung, umso einfacher ist es Texte oder Zeichnungen zu säubern. Dies kann mit einem weichen Tuch oder einem Tafellöscher entfernt werden. Hartnäckige Marker Überreste können, mit einem feuchten Tuch oder einem speziellen Reinigungsspray für Whiteboards, entfernt werden. Möchten Sie die Fläche auch magnetisch haben, dann bringen Sie zuerst Magnet Farbe von MagPaint an.

Sketch Paint ist erhältlich in weiß und transparent.

2 Anwendungsgebiete:

Anwendbar in den Klassenzimmern, Büros, Gesundheitseinrichtungen Konferenzräume, praktisch überall einen löschbaren Oberfläche gewünscht ist.

3 Gebrauchsanleitung:

Vor dem Streichen, die Oberfläche auf Staub und Unregelmäßigkeiten überprüfen; jegliche Unebenheiten werden nach dem Streichen sichtbar sein. Mit einem trockenen Tuch sauber wischen.

Den gesamten Inhalt des Härters aus der kleinen Dose A zu der Farbe in der größeren Dose B hinzufügen. Sorgfältig mischen. Nach dem Umrühren den fertiggemischten Kessel 5 Minuten stehen lassen, bis der größte Teil der Luftblasen verschwunden ist. Falls nötig, mit höchstens 10% Wasser verdünnen. Innerhalb von einer Stunde verarbeiten! Aufgrund des raschen Trocknens, sollte zusätzliches Streichen oder Rollen vermieden werden. Eine dicke Schicht ist für die erwünschte Wirkung ausreichend.

Das Malerklebeband innerhalb von einer Stunde nach dem Streichen entfernen.

Nicht bei einer Temperatur von unter $+10^{\circ}$ C und/oder einer Luftfeuchtigkeit von über 80% verarbeiten. Die Farbe sollte satt aufgetragen werden.

Nach 5 Tagen ist die Oberfläche vollständig ausgehärtet und ist einsatzbereit.

4 Untergrund:

Der Untergrund sollte intakt, sauber, trocken, fettfrei und – vor allem – glatt sein (eventuell glatt schleifen und mit einem trockenen Tuch abwischen). Die Oberfläche und intakte Farbschicht sorgfältig wegschleifen. Ungleichmäßige und absorbierende Flächen vermeiden. Eine entsprechende Grundierung verwenden, falls erforderlich.

Anwendbar auf Stein, Holz, hartem Kunststoff und Metall.

Neue/dunklere Oberflächen sollten gleichmäßig mit einer entsprechenden (Weißen) Grundierung vorbehandelt werden. Dadurch wird die Verwendung einer Vielzahl von Schichten von SketchPaint nicht erforderlich.

5 Trockenzeit

Klebefrei nach etwa 4 Stunden. 5 Tage härten lassen; SketchPaint ist dann beschreibbar. Um eine saubere Oberfläche zu erhalten, regelmäßig Reinigungsspray verwenden. TIPP: Transparenter SketchPaint: bei dunklen Hintergründen Kleidermarker statt Dry Erase Markern verwenden.

SketchPaint - Technisch Merkblatt 2 November 2015, versie 1.1 Druckdatum: 3-11-2015 pag. 1/2

SketchPaint - Technisch Merkblatt

MagPaint Europe B.V. Riezenweg 2 NL-7071 PR Ulft



6 Verbrauch:

Theoretische Abdeckung; bis zu 3 m²/0.5 Liter für weiß, bis zu 4m²/0.5 Liter für transparent.

7 Werkzeug:

Eine kurzhaarigen Roller zum Auftragen verwenden (Tipp: lose Haare vor dem Gebrauch mit Hilfe von Klebeband entfernen) / Schaumroller (extrafein).

8 Reinigen:

Nach Gebrauch mit Hilfe von Wasser und Seife reinigen.

9 Lagerung:

Kühl, frostfrei, in einem versiegelten Behälter und einer belüfteten Umgebung, außer Reichweite von Kindern und Tiere lagern.

Nach dem Öffnen der Verpackung, alle Farbe vollständig aufzubrauchen.

10 VOC gehalte:

EU Grenzwert für diese Produkte (2004/42/CE,cat.jwb,2010) :140g/l. Dieses Produkt enthält 0 g/l. VOC.

11 Spezifikationen:

Glanz Grad: Hochglanz und matt Farbe: Weiß und transparent.

Densität: 1.23 gr./cm³ für weiß und 1.05 gr./cm³ für transparent, gemischtes

Produkt.

Schichtdicke: 50 µm. trocken

Theoretisch $\pm 6m^2/L$ für eine Schicht weiß. $\pm 8m^2/L$ für eine Schicht

Verbrauch: transparent.

Stark abhängig von Untergrund, Vorbereitung und Anwendung.

Mischungsverhältnis: 3:1 (3 Teilen Basis : 1 Teil Härter)

Viskosität: Gebrauchsfertig. Falls notwendig bis max. 10% mit Wasser

verdünnen.

VOC: EU Grenzwert für diese Produkte (2004/42/CE,cat.jwb,2010)

:140g/l. Dieses Produkt enthält 0 g/l. VOC.

Verarbeitung: Bei mindestens +10°C

Klebefrei: Nach 4 Stunden bei 20 Grad + und 65% relativer Luftfeuchtigkeit. **Extra Schicht:** Nach 12 Stunden bei 20 Grad + und 65% relativer Luftfeuchtigkeit. **Gebrauchsfertig:** Nach 5 Tage bei 20 Grad + und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.

Gebindegröße: 500, 1000 ml und Massenverpackung.

Haltbarkeit: Mindestens 18 Monaten in ungeöffneter Verpackung. Kühl, dunkel,

luftdicht und frostfrei lagern, zwischen 5°C und 35°C.

KEIN / SEHR GERINGEN LÖSEMITTEL

ERFÜLLT PROFESSIONELLE SICHERHEITSANFORDERUNGEN FÜR DEN GEBRAUCH IN INNENRÄUMEN

SICHERHEITSDATENBLATT IST BEI MAGPAINT EUROPE AN ZU FORDEREN ODER ZU DOWNLOADEN VON WWW.MAGPAINT.COM

SketchPaint - Technisch Merkblatt 2 November 2015, versie 1.1 Druckdatum: 3-11-2015 pag. 2/2