

SchultafelFarbe – Technisches Datenblatt

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



1. Produktbeschreibung

SchultafelFarbe ist eine hochwertige Acrylfarbe auf Wasserbasis für den Innenbereich mit guter Deckkraft und Waschbarkeit. Es ist geruchsneutral, ungiftig, bleifrei und trägt dank seiner Formaldehyd-Aufnahmetechnologie zu einem sauberen Innenraum-Klima bei. Es kann einfach und spritzfrei in ein oder zwei Schichten aufgetragen werden, um eine Oberfläche zu schaffen, auf die Sie mit Kreide schreiben können. SchultafelFarbe ist in sieben Werksfarben und als "Jede Farbe" -Basis zum Hinzufügen eigener Farbpigmente erhältlich. Die Jede Farbe Variante ist keine transparente Farbe und muss mit bis zu 10% Pigmentpaste in der gewünschten Farbe angemischt werden. Dies ist mit wasserbasierten Pigmentpasten aus jedem herkömmlichen Farbmischsystem möglich. Die Variante Jede Farbe enthält kein Weißpigment. Wählen Sie daher keine Rezepturen mit weißer Basisfarbe. SchultafelFarbe kann in Kombination mit MagnetFarbe oder MagnetSpachtel zu einer magnetischen Tafel verarbeitet werden. Keine / sehr wenige Lösungsmittel.

2. Werkzeuge

SchultafelFarbe kann mit einem kurzhaarigen Roller für Farbe auf Wasserbasis aufgetragen werden. Wenn es mit 10% Wasser verdünnt ist, kann es auch mit der Wagner XLVP-Sprühtechnologie aufgetragen werden. Reinigen Sie Ihre Werkzeuge sofort 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 an. Eventuell vorhandenes Fett, Schmutz und Staub mit Wasser und Ammoniak entfernen. Wenn möglich, mit klarem Wasser abwischen und gut trocknen lassen. Jede Tapete, die gestrichen werden soll, muss gut befestigt sein. SchultafelFarbe kann auch direkt auf Holz- und Steinoberflächen aufgetragen werden. Für andere Untergründe wird eine geeignete Grundierung empfohlen. Für die Beschreibung der Produkte mit Kreide ist eine glatte und ebene Oberfläche sehr wichtig.

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.

SICHERHEITSDATENBLATT ERHÄLTlich BEI MAGPAINT EUROPE ODER DOWNLOAD BEI WWW.MAGPAINT.COM

Seite 1 von 3

SchultafelFarbe – Technisches Datenblatt | 8-12-2021 | Version 7.3 | m.poorthuis@magpaint.com

SchultafelFarbe – Technisches Datenblatt

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



4. Anwendungshinweise

Die sieben Werksfarben können wie geliefert angewendet werden. Die Sorte "Jede Farbe" muss vor dem Auftragen im gewünschten Farbton getönt werden. Die Farbe gut aufrühren. SchultafelFarbe muss bei einer Temperatur über + 5 ° C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 80% aufgetragen werden. Für eine Schicht beträgt der theoretische Verbrauch 100 ml/m², die tatsächliche Ergiebigkeit 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 Bahnen von oben nach unten auftragen und in eine Richtung rollen. Beginnen Sie an der lichtzugewandten Seite und richten Sie die Spitze Ihrer Walze in Malrichtung. Tragen Sie 1-2 Schichten SchultafelFarbe auf. Die Oberfläche zwischen den verschiedenen Farbschichten mit einem Scheuerschwamm leicht anschleifen, und eine bessere Haftung zu erzielen. Die Oberfläche abstauben und den Staub in die Luft sinken lassen, bevor Sie fortfahren. Eine zweite Schicht SchultafelFarbe kann je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit innerhalb von 4 Stunden aufgetragen werden. Wickeln Sie Ihre Rolle während der Trocknungspause in Haushaltsfolie.

5. Verwendung

Nach drei Tagen erreicht SchultafelFarbe seine volle Härte und kann mit Kreide beschrieben werden. Verwenden Sie immer trockene Kreide. Wachskreide und flüssige Kreidemarkers können nicht verwendet werden. Löschen Sie Texte oder Zeichnungen mit einem trockenen Tuch. Kalkrückstände können mit Schwamm/Tuch und Wasser von der Oberfläche abgewaschen werden. MagPaint bietet Kartons mit weißer Kreide, Kartons mit farbiger Kreide und komplette Kits mit Kreide und einem Radierer an.

6. Lagerung

SchultafelFarbe muss kühl, trocken, frostfrei und in einem geschlossenen Behälter 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.

SICHERHEITSDATENBLATT ERHÄLTICH BEI MAGPAINT EUROPE ODER DOWNLOAD BEI WWW.MAGPAINT.COM

Seite 2 von 3

SchultafelFarbe – Technisches Datenblatt | 8-12-2021 | Version 7.3 | m.poorthuis@magpaint.com

SchultafelFarbe – Technisches Datenblatt

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



7. Zertifizierungen

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (2004 / 42.EC. Kat. A/aWB. 2010): 30 g/L. SchultafelFarbe enthält 0 g/L VOC.

SchultafelFarbe entspricht EN 71-3 und ROHS.

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

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

Brandklasse: A2 - s1. d0

8. Spezifikationen

HS-Code:	320910.
Farbe:	"Jede Farbe", Schwarz, Grün, Rot, Blau, Grau, Rosa, Limette
Glanz:	Matt.
Dichte:	"Jede Farbe": 1,18 kg/L Werksfarben: 1,20 ± 0,02 kg/L.
Schichtdicke:	Ungefähr 40 µm.
Ergiebigkeit:	Ca. 10 m ² / L für eine Schicht.
Viskosität:	Gebrauchsfertig, zum Sprühen mit 10% Wasser verdünnen.
VOC:	EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (2004/42 / EG, Kat. A/aWB, 2010): 30 g/L. SchultafelFarbe enthält 0 g/L VOC.
Bearbeitung:	> +5°C / <80% relative Luftfeuchtigkeit.
Trocknungszeit:	30 Minuten.
Nächste Schicht nach:	4 Stunden.
Gebrauchsfertig nach:	3 Tage.
Einheiten:	Schwarz, grün und grau: 0,5L- 1L - 5L
Haltbarkeit:	Jede Farbe: 0,5L - 1L.

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.

SICHERHEITSDATENBLATT ERHÄLTICH BEI MAGPAINT EUROPE ODER DOWNLOAD BEI WWW.MAGPAINT.COM

Seite 3 von 3

SchultafelFarbe – Technisches Datenblatt | 8-12-2021 | Version 7.3 | m.poorthuis@magpaint.com