

SIGMA BrandiMatt Airfix altweiß

9201GE



I. WERKSTOFFBESCHREIBUNG

- Produktaussage:** SIGMA BrandiMatt Airfix altweiß, gut deckende, airless-roll- und spritzfertige Kunststoffdispersionsfarbe für innen.
- Verwendungszweck:** Für rationelle, großflächige, matte Decken- und Wandbeschichtungen im Objektbereich. Auf allen im Innenbereich üblichen tragfähigen Untergründen, die einer normalen Beanspruchung unterliegen, einsetzbar. Für die Renovierung von Akustikputzen geeignet.
- Eigenschaften:**
- lösemittel- und weichmacherfrei
 - gutes Deckvermögen
 - roll- und spritzfertig eingestellt
 - wasserdampfdurchlässig
 - umweltschonend
- Farbton:** Altweiß
- Verpackungsgröße:** 30 l Hobbock

II. TECHNISCHE DATEN

- Dichte:** 1,54 g/ccm
- Verbrauch:** Ca. 150 ml/m² je Beschichtung auf glattem Untergrund. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.
- Trockenzeit:** Nach 4 Stunden überstreichbar bezogen auf 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte
- Kenndaten nach DIN EN 13 300:**
- Nassabrieb:** Klasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53 778
- Kontrastverhältnis:** Deckvermögen Klasse 2, bei einer Ergiebigkeit von 6,5 m²/Ltr.
- Glanzgrad:** Stumpfmatt
- Maximale Korngröße:** Fein (< 100 µm)
- Lagerung:** Kühl und frostfrei

III. VERARBEITUNGSHINWEISE

- Untergrundvorbereitung:** Der Untergrund muss trocken, fest, frei von Verschmutzungen und trennenden Substanzen sein. Untergrund und vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Schichten restlos entfernen. Beiputzstellen fluatieren mit Mehrfachfluat. Mikroorganismenbefall behandeln mit SIGMA Fungisol. Sinterschichten durch Abschleifen entfernen oder durch Fluatieren anätzen.
- Verarbeitung:** Spritzen.
Vor Gebrauch gut umrühren.
- Grundbeschichtung:**
Poröse, sandende, saugende Putze der Mörtelgruppen PII und PIII, PIV, Gipskarton- bzw. Gipsfaserplatten grundieren mit SIGMA Haftgrund 1 : 4 verdünnt mit Wasser. Weiche Gipsputze mit SIGMA Unigrund S festigen.
Gipskartonplatten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen isolieren mit SIGMA





SIGMA BrandiMatt Airfix altweiß

III. VERARBEITUNGSHINWEISE

Renova Isoprimer WV. Nikotin-, Ruß-, Kaffee- oder Fettflecke mit Wasser unter Zusatz von SIGMA Universol reinigen. Nach der Reinigung sehr gut trocknen lassen und mit SIGMA Renova Isoprimer WV isolieren. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anlaugen und mechanisch anrauen und mit SIGMA Haftgrund pigmentiert grundieren. Leimfarbenanstriche grundrein abwaschen und mit SIGMA Unigrund S grundieren. Tragfähige, matte, schwach saugende Beschichtungen sowie Raufasertapeten, Malervlies und Glasdekogewebe etc. direkt überarbeiten.

Schlussbeschichtung:

Ein satter, gleichmäßiger Airless-Auftrag mit SIGMA BrandiMatt Airfix altweiß. Auf kontrastreichen oder unterschiedlich saugenden Flächen ist ein Vornebeln der Fläche durchzuführen. Wir empfehlen das Nachrollen der noch nassen Beschichtung mit einer mittelflorigen Rolle (Florhöhe ca. 13- 18 mm). Zur Vermeidung von Ansätzen ist es notwendig, den Untergrund nass-in-nass in einem Zug zu beschichten.

Spritzverarbeitung:

Airless- Spritzverfahren

Spritzwinkel: 40 - 60°

Düse: 0,021–0,026

Spritzdruck: 150–180 bar

Pistolenfilter: Wagner Dispersionsfilter (weiß) oder Graco Sieb 60 mesh

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise:

Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur mindestens + 5° C.

Maximale relative Luftfeuchte 80%.

Bei der Anwendung von SIGMA Unigrund S im Innenbereich kann ein typischer Lösemittelgeruch auftreten. Deshalb für gute Lüftung sorgen.

Die Sichtbarkeit von Ausbesserungen in der Fläche hängen von vielen objektspezifischen Parametern ab und ist als unvermeidbar einzustufen (siehe hierzu auch BFS-Merkblatt 25).

Besonders zu beachten:

VOB Teil C, DIN 18363 Abschnitt 2 und 3 sowie die BFS- Merkblätter der in Frage kommenden Arbeitsbereiche.

IV. SONSTIGE HINWEISE

Entsorgungshinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Produkt-Code:

M-DF 01

V. PRODUKTDEKLARATION NACH VdL - RL01

Enthält:

Kunststoffdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

(Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnr. +49-234-869-0)

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Textfassung: Januar 2015