

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Wandfarbe Super airless

6W3404

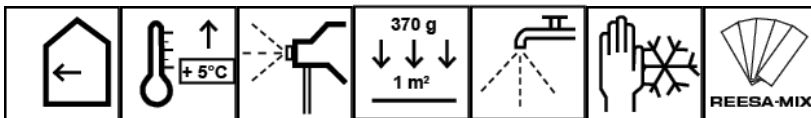
Dispersionsfarbe

Werkstoff

REESA Wandfarbe Super airless ist eine lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Dispersionsfarbe, die im Innenbereich zum Einsatz kommt. Dieser Werkstoff findet als Objektqualität für Renovierungsanstriche vorwiegend in Großobjekten Verwendung. Der gleichmäßig stumpfmatte, schnell trocknende Anstrich ist diffusionsfähig, geruchsneutral und entspricht Nassabriebklasse 3 nach DIN EN 13300.

Anwendung

REESA Wandfarbe Super airless ist einsetzbar in Wohnungen, Fluren, Treppenhäusern, Büros, Kasernen, Schulen und Kindergärten. Geeignete Untergründe sind: mineralische Putze, Kunststoffputz, Beton und Raufasertapete.



Untergrundprüfung

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363.

Der Untergrund muss abgebunden, fest, tragfähig, trocken, sauber und frei von trennend wirkenden Substanzen sein. Nichthaftende und spröde Altanstriche restlos entfernen, Anstrichflächen fachgerecht vorarbeiten.

REESA – SYSTEMVORSCHLAG

Grundierung

Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit mit geeigneten REESA Produkten fachgerecht grundieren. Grundierungen müssen matt aufrocknen. Filmbildung und Glanzstellen sind zu vermeiden.

Anstrichaufbau

Im Normalfall wird REESA Wandfarbe Super airless in einem Arbeitsgang airless appliziert und gegebenenfalls mit einer Walze nass-in-nass nachgerollt.

Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten!

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten bzw. -vorschläge entbinden den Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung und -beurteilung.

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Wandfarbe Super airless

6W3404

Technische Daten

Anwendungsbereich:	Innen
Werkstofftyp:	Lösungsmittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Dispersionsfarbe, wasserverdünnbar
Qualitätsreihe:	6W3404
Klassifizierung nach DIN EN 13300:	Nassabriebklasse: 3 Kontrastverhältnis: Klasse 2 (6,5 m ² /l) Glanzgrad: stumpfmatt Korngröße: fein
Abtönen:	Auf Pastelltöne mit Vollton- und Abtönfarben, weitere Farbtöne ab Werk und innerhalb des REESAMIX-Systems.
Temperatur / Verarbeitungsgrenze:	Untergrund- und Lufttemperatur mindestens + 5 °C.
Verarbeitung:	Spritzen, airless geeignet Spritznebel nicht einatmen und geeignete Schutzkleidung tragen.
Verbrauch:	Ca. 370 g/m ² /Anstrich bei glatten Flächen.
Lieferviskosität:	Thixotrop, verarbeitungsfertige Airless-Einstellung
Materialeinstellung zum Spritzen: Spritzdüse / -winkel / -druck:	Geräteabhängig 0,021 - 0,027 Inch, 40° – 60°, 130 – 175 bar
Verdünnung / Zugabemenge:	Bereits verarbeitungsfähig eingestellt
Trockenzeit bei 20 °C/ 65 % rel. Luftfeuchtigkeit:	Überarbeitbar: nach Durchtrocknung über Nacht. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verlängert sich die Zeit.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes Kat. A/a Wb 30 g/l (2010):	Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Dichte:	1,52 g/cm ³ (farbtonabhängig)
Reinigung von Arbeitsgeräten:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Gebindegröße / Verpackung:	30 kg Plastik Hobbock
Lagerung:	Anbruchgebinde luftdicht verschließen. Ware stets kühl, aber frostfrei lagern.
Lagerzeit:	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinie. Enthält Konservierungsstoffe.
GISCODE:	BSW20

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Wandfarbe Super airless

6W3404

Wichtige Hinweise

Zusammenhängende Flächen:

Auf zusammenhängenden Flächen nur Material einer Anfertigung verwenden oder die benötigte Materialmenge mischen.

Ausbesserungen:

Ausbesserungen in der Fläche zeichnen sich, je nach Objektsituation, mehr oder weniger stark ab.
Siehe auch BFS-Merkblatt Nr. 25.

Ausführung in brillanten bzw. intensiven Farbtönen:

Brillante, reine Intensivfarbtöne, z.B. in den Bereichen Gelb, Orange, Rot, Magenta und Gelb-Grün besitzen pigmentbedingt ein geringeres Deckvermögen. Wir empfehlen, bei kritischen Farbtönen in diesen Bereichen, einen abgestimmten Grundfarbton volldeckend vorzustreichen. Des Weiteren können über den Regelaufbau hinaus zusätzliche Anstriche erforderlich sein.

Höhere Reinigungsfähigkeit der Oberfläche:

Um eine höhere Reinigungsfähigkeit einer Oberfläche zu erzielen, empfehlen wir den Einsatz von Innendispersionsfarben mit einer Nassabriebbeständigkeit Kl. 1 und mindestens mittlerem Glanz.

Verträglichkeit mit Dichtstoff:

Bei der Beschichtung von Dichtstoffen, wie z.B. Acryl-Dichtungsmassen, können wegen der höheren Elastizität Risse in der Beschichtung auftreten. Es sind im Einzelfall Eigenversuche zur Beurteilung der Haftung, Überstreichbarkeit und des Verarbeitungsergebnisses durchzuführen.

Anmerkung: Die Ausführungen in diesem technischen Merkblatt basieren auf praktischen Erfahrungen. Sie entbinden nicht davon, genannte Werkstoffe selbstverantwortlich auf Eignung zu prüfen. Bei Fragen hinsichtlich der Verarbeitungsvorschläge bitte Fachberatung unserer anwendungstechnischen Abteilung anfordern. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsverfahren kann aus den Angaben dieses technischen Merkblattes eine Rechtsverbindlichkeit nicht übernommen werden. Mit Erscheinen einer, durch technischen Fortschritt bedingten, Neuauflage verliert die vorliegende Ausgabe ihre Gültigkeit.

Ausgabe-Datum: 05/2021
