

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

### REESA Latexfarbe-Tuchmatt

6X3021

#### Lösemittel- und weichmacherfrei

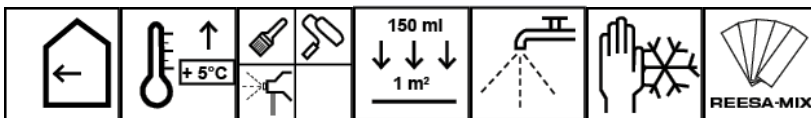
#### Werkstoff

Wasserverdünnbare Latexfarbe auf Dispersionsbasis, die im Innenbereich zum Einsatz kommt. Dieser emissionsminimierte und lösemittelfreie Werkstoff findet als Malerqualität vorwiegend in Großobjekten Verwendung. REESA Latexfarbe-Tuchmatt zeichnet sich durch hohe Deckkraft, schnelle Trocknung und handwerksgerechte Eigenschaften aus. Der elegant tuchmatte Anstrich ist diffusionsfähig und erleichtert nachträgliches Ausbessern auch an großen Flächen. REESA Latexfarbe-Tuchmatt ist strapazierfähig und entspricht der Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300.

#### Anwendung

REESA Latexfarbe-Tuchmatt ist unter anderem einsetzbar für Wohn- und Industriegebäude, Repräsentationsbauten, Schulen, Kindergärten, Kasernen, Büros, Flure und Treppenhäuser.

Geeignete Untergründe sind: Mineralische Putze, Kunststoffputze, Beton, Kalksandstein, Gips, Gipskarton, Glasfasergewebeflächen und Raufasertapete. Nach einer geeigneten Vorbehandlung auch für Holz, Holzfaser- und Sperrholzplatten.



#### Untergrundprüfung

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363.

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

## REESA – SYSTEMVORSCHLAG

#### Grundierung

Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit mit geeigneten REESA Grundierungen behandeln. Grundierungen müssen matt aufrocknen. Filmbildung und Glanzstellen vermeiden.

#### Zwischenanstrich

1 x REESA Latexfarbe-Tuchmatt, bis zu 5 % mit Wasser verdünnt.

#### Schlussanstrich

1 x REESA Latexfarbe-Tuchmatt, bis zu 3 % mit Wasser verdünnt.

Technische Merkblätter der einzelnen REESA-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 Latexfarbe-Tuchmatt

**6X3021**

#### Technische Daten

<b>Anwendungsbereich:</b>	Innen
<b>Werkstofftyp:</b>	Lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Latexfarbe, wasserverdünnbar.
<b>Qualitätsreihe:</b>	<b>6X3021</b>
<b>Klassifizierung nach DIN EN 13300:</b>	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2 Kontrastverhältnis: Klasse 2 (6,5 m <sup>2</sup> /l) Glanzgrad: stumpfmatt Korngröße: fein
<b>Abtönen:</b>	Auf Pastelltöne mit Voll- und Abtönfarben, weitere Farbtöne ab Werk und innerhalb des REESAMIX-Systems.
<b>Temperatur / Verarbeitungsgrenze:</b>	Untergrund- und Lufttemperatur mindestens + 5 °C.
<b>Verarbeitung:</b>	Streichen, Rollen, Spritzen, Airless-geeignet. Spritznebel nicht einatmen und geeignete Schutzkleidung tragen.
<b>Verbrauch:</b>	Ca. 150 ml/m <sup>2</sup> /Anstrich bei glatten Flächen.
<b>Lieferviskosität:</b>	Thixotrop
<b>Materialeinstellung zum Spritzen</b> Spritzdüse / -winkel / -druck:	0,019 – 0,023 inch, 40°-60°, 130 – 160 bar.
<b>Verdünnung:</b>	max. 10 % Wasser.
<b>Trockenzeit bei 20 °C / 65 % rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	Überarbeitbar: nach Durchtrocknung ca. 6 - 8 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verlängert sich die Zeit.
<b>EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes Kat. A/a Wb 30 g/l (2010):</b>	Dieses Produkt enthält max. < 1 g/l VOC.
<b>Dichte:</b>	Ca. 1,48 g/cm <sup>3</sup> (farbtonabhängig).
<b>Gebindegrößen / Verpackung:</b>	2,5 L / 5 L / 12,5 L – Kunststoffeimer.
<b>Reinigung von Arbeitsgeräten:</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
<b>Lagerung:</b>	Anbruchgebände luftdicht verschließen. Ware stets kühl, aber frostfrei lagern.
<b>Lagerzeit:</b>	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebände.
<b>Entsorgung:</b>	Nur restentleerte Gebände umweltgerecht entsorgen.
<b>Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:</b>	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinien. Enthält Konservierungsstoffe.
<b>GISCODE:</b>	BSW20

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

---

**REESA Latexfarbe-Tuchmatt**

**6X3021**

### 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 geringes Deckvermögen. Wir empfehlen bei kritischen Farbtönen in diesen Bereichen einen abgestimmten Grundfarbton volldeckend vorzustreichen. Es 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-Dichtmassen, 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: 12/2021**