

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

### REESA Wandfinish RF

6W320

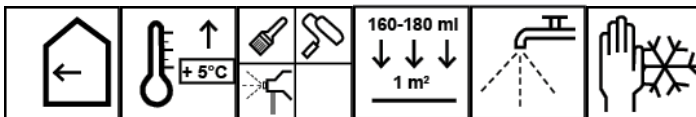
#### Objekt-Innenfarbe

##### Werkstoff

REESA Wandfinish RF ist eine stumpfmatte Objekt-Innenfarbe, die sich durch den Einsatz spezieller Rohstoffe besonders für die rationelle Erstbeschichtung von neu tapezierten Raufasertapeten eignet. Durch seine bemerkenswerte Füllkraft, kombiniert mit einer hohen Deckkraft, erreicht dieser Werkstoff ein hervorragendes Anstrichergebnis und sehr gute Nahtabdeckung bei Stößen, oft mit nur einem Anstrich. REESA Wandfinish RF ist leicht zu verarbeiten, diffusionsfähig, lösemittel- und weichmacherfrei, entspricht der Nassabriebklasse 3 und Kontrastverhältnis Klasse 1 bei 6,5 m<sup>2</sup>/l nach DIN EN 13300.

##### Anwendung

REESA Wandfinish RF ist einsetzbar in Wohnungen, Fluren, Treppenhäusern, Büros, Kasernen, Schulen und Kindergärten. Geeignete Untergründe sind: mineralische Putze, Kunststoffputze, Beton, Faserzementplatten, Kalksandstein, Gips, Gipskarton und Raufasertapete. Nach einer geeigneten Vorbehandlung auch für Holz, Holzfaser- und Sperrholzplatten.



##### Untergrundprüfung

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363.

Der Untergrund muss abgebunden, fest, 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 Produkten fachgerecht grundieren. Grundierungen müssen matt aufrocknen, Filmbildung und Glanzstellen sind zu vermeiden.

##### Zwischenanstrich

1 x REESA Wandfinish RF bis zu 5% wasserverdünnt, ggf. auf kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Flächen.

##### Schlussanstrich

1 x REESA Wandfinish RF bis zu 3% wasserverdünnt, ggf. auf kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Flächen.

Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten!

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

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

### REESA Wandfinish RF

**6W320**

#### Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| <b>Anwendungsbereich:</b>  | Innen  |
| <b>Werkstofftyp:</b>   | Lösungsmittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte<br>Dispersionsfarbe, wasserverdünnsbar  |
| <b>Qualitätsreihe:</b>   | <b>6W320</b>   |
| <b>Klassierung nach DIN EN 13300:</b>  | Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3<br>Kontrastverhältnis: Klasse 1 (6,5 m <sup>2</sup> /l)<br>Glanzgrad: Stumpfmatt<br>Korngröße: Fein  |
| <b>Abtönen:</b>  | Auf Pastelltöne mit Vollton- und Abtönfarben.  |
| <b>Temperatur / Verarbeitungsgrenze:</b>   | Untergrund und Lufttemperatur mindestens + 5 °C.   |
| <b>Verarbeitung:</b>   | Streichen, Rollen, Spritzen, airless-geeignet.<br>Spritznebel nicht einatmen und geeignete Schutzkleidung tragen!                      |
| <b>Lieferviskosität:</b>   | Thixotrop  |
| <b>Materialeinstellung zum Spritzen</b><br>Spritzdüse / -winkel / -druck:              | 0,021 – 0,027 inch, 40-60°, 130 – 165 bar  |
| <b>Verdünnung / Zugabemenge:</b>   | Ca. 8 % Wasser   |
| <b>Verbrauch:</b>  | Ca. 160 - 180 ml/m <sup>2</sup> /Anstrich bei glatten Flächen  |
| <b>Trockenzeit bei 20 °C/65 %<br/>relativer Luftfeuchtigkeit:</b>                      | Überarbeitbar: nach Durchtrocknung ca. 6 – 8 Std.<br>Bei niedrigeren Temperaturen und<br>höherer Luftfeuchte verlängert sich die Zeit. |
| <b>EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt<br/>dieses Produktes Kat. A/a Wb 30 g/l (2010):</b> | Dieses Produkt enthält max. <1 g/l VOC.  |
| <b>Dichte:</b>   | Ca. 1,61 g/cm <sup>3</sup>   |
| <b>Reinigung von Arbeitsgeräten:</b>   | Sofort nach Gebrauch mit Wasser.   |
| <b>Gebindegröße / Verpackung:</b>  | 12,5-L-Kunststoffeimer   |
| <b>Lagerung:</b>   | Anbruchgebände luftdicht verschließen.<br>Ware stets kühl, aber frostfrei lagern.  |
| <b>Lagerzeit:</b>  | Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebände.   |
| <b>Entsorgung:</b>   | Nur restentleerte Gebände zum Recycling geben.   |
| <b>Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:</b>  | Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinie.<br>Enthält Konservierungsstoffe.   |
| <b>GISCODE:</b>  | BSW20  |

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

---

### REESA Wandfinish RF

6W320

#### 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. Es können über den Regelaufbau hinaus zusätzliche Anstriche erforderlich sein.

Höhere Reinigungsfähigkeiten der Oberfläche:

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

Verträglichkeit mit Dichtstoffen:

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 von Haftung, Überstreichbarkeit und Verarbeitungsergebnis 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:** 12/2020