

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

### REESA Premiummatt Wandfarbe Lösemittel- und weichmacherfrei

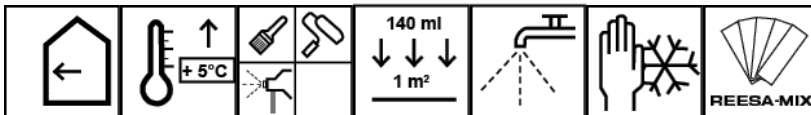
**6W375**

#### Werkstoff

Hochwertige, stumpfmatte Innendispersionsfarbe mit sehr hoher Deckkraft, welche besonders für größere zusammenhängende Wand- und Deckenflächen mit viel Lichteinfall geeignet ist. Dank der langen Offenzeit und leichten Verarbeitung reduziert sie auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen sichtbare Rollenansätze und ermöglicht dadurch eine homogene und ansatzfreie Verarbeitung. Das Produkt entspricht der Nassabriebklasse 2 sowie der Deckkraftklasse 1 nach DIN EN 13300.

#### Anwendung

REESA Premiummatt Wandfarbe eignet sich besonders für die ansatzfreie Verarbeitung auf Flächen mit Streiflicht und ist individuell einsetzbar in Wohn- und Industriegebäuden, Repräsentationsbauten, Schulen, Kindergärten, Büros, Fluren und Treppenhäusern. Geeignete Untergründe: Putze, Kalksandstein, Gipskartonplatten, Beton, Raufaser, Glasfaser und Vliestapeten.



#### Untergrundprüfung

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363.

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

## REESA – SYSTEMVORSCHLAG

#### Grundierung:

Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit grundieren.

Saugende Untergründe: REESA Tiefgrund ELF oder REESA GRUND-OL, falls erforderlich 2 x nass in nass.

Nicht saugende Untergründe: REESA Renoviergrund.

Die Grundierungen sind so zu verdünnen, dass sie matt aufrocknen. Glanzstellen etc. sind zu vermeiden.

#### Zwischenanstrich:

1 x REESA Premiummatt Wandfarbe, bis max. 5 % mit Wasser verdünnt.

#### Schlussanstrich:

1 x REESA Premiummatt Wandfarbe, bis max. 3 % mit Wasser verdünnt.

Bitte 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 Premiummatt Wandfarbe

**6W375**

### Technische Daten

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anwendungsbereich:                                                              | Innen                                                                                                                                                                          |
| Werkstofftyp:                                                                   | Lösemittel- und weichmacherfreie, emissionsminimierte Wandfarbe, wasserverdünnbar                                                                                              |
| Qualitätsreihe:                                                                 | 6W375                                                                                                                                                                          |
| Klassifizierung nach DIN EN 13300:                                              | Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2<br>Kontrastverhältnis: Klasse 1 (6,5 m²/l)<br>Glanzgrad: stumpfmatt<br>Korngröße: fein                                                       |
| Abtönen:                                                                        | Mit handelsüblichen Voll- und Abtönfarben und innerhalb des REESAMIX-Systems.                                                                                                  |
| Temperatur / Verarbeitungsgrenze:                                               | Untergrund- und Lufttemperatur mindestens + 5 °C. Verarbeitung: Streichen, Rollen, Spritzen, Airless geeignet. Spritznebel nicht einatmen und geeignete Schutzkleidung tragen. |
| Verbrauch:                                                                      | Ca. 140 ml/m²/Anstrich auf glatten Flächen.                                                                                                                                    |
| Lieferviskosität:                                                               | Thixotrop                                                                                                                                                                      |
| Materialeinstellung zum Spritzen<br>Spritzwinkel / -düse / -druck:              | 0,021 - 0,027 inch, 40° - 60°, 110 - 150 bar.                                                                                                                                  |
| Verdünnung / Zugabemenge:                                                       | Ca. 7 % Wasser.                                                                                                                                                                |
| Trockenzeit bei 20 °C /<br>65 % rel. Luftfeuchtigkeit:                          | Überarbeitbar: nach Durchtrocknung ca. 6 - 8 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verlängert sich die Zeit.                                           |
| EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt<br>dieses Produktes Kat. A/a Wb 100 g/l (2010): | Dieses Produkt enthält max. <1 g/l VOC.                                                                                                                                        |
| Dichte:                                                                         | Ca. 1,5 g/cm³                                                                                                                                                                  |
| Gebindegröße / Verpackung:                                                      | 2,5 L und 12,5 L Kunststoffeimer                                                                                                                                               |
| Reinigung von Arbeitsgeräten:                                                   | Sofort nach Gebrauch mit Wasser.                                                                                                                                               |
| Lagerung:                                                                       | Anbruchgebinde luftdicht verschließen.<br>Ware stets kühl, aber frostfrei lagern.                                                                                              |
| Lagerzeit:                                                                      | ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde.                                                                                                                                    |
| Entsorgung:                                                                     | Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.                                                                                                                                 |
| Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:                                        | Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinie.<br>Enthält Konservierungsstoffe.                                                                                               |
| GISCODE:                                                                        | BSW20                                                                                                                                                                          |

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

---

### REESA Premiummatt Wandfarbe

**6W375**

#### 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.

**Ausgabe-Datum:** 07/2024