

## Technisches Datenblatt

Stand: 20.10.2021

# Einschichtfarbe

### Allgemein

---

Artikelnummer:	<b>ES1-500</b>
Verwendungszweck:	Einschichtfarbe auf Dispersionsbasis für den universellen Einsatz mit guten Verarbeitungseigenschaften. Sehr gute Deckkraft. Besonders geeignet für neue Raufasertapeten.
Merkmale:	Geruchsneutral, lösemittel- und weichmacherfrei. DIN 53778: waschbeständig, matt Deckvermögen Klasse 2 bei 7 m <sup>2</sup> /l.
Nassabriebsklasse:	Nassabriebsklasse 3 nach DIN EN 13300.
VOC:	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 2 g/l VOC.
Basis:	Titandioxid, natürliche Füllstoffe, copolymerer Kunstharzdispersion.

### Physikalische Eigenschaften

---

Farbton:	weiss (auf Wunsch auch andere Farbtöne möglich)
Glanzgrad:	matt
Dichte:	1,52 g/ml
Verbrauch:	Je nach Untergrund 0,1 - 0,3 l/m <sup>2</sup> für den einmaligen Anstrich.
Ergiebigkeit:	1 Liter reicht etwa für 3,5 - 10 m <sup>2</sup> (einmaliger Anstrich).
Abtönen:	Mit griwecolor Volltonfarben (max. 5 %).

### Anwendung

---

Anwendung:	Auf gleichmäßigen, lückenlosen Auftrag achten. Nur saubere Arbeitsgeräte verwenden.
Untergründe:	Tapeten, Putze und Gipsplatten. Alle Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken und frei von Staub, Öl, Fett und anderen trennenden Substanzen sein. Evtl. vorhandene Beschichtung auf Tragfähigkeit prüfen und nicht tragfähige Schichten entfernen.
Empfohlener Aufbau:	Stark saugende und sandende Untergründe mit griwecolor Tiefengrund festigen. Schimmelbefallene Flächen und Flächen mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken gesondert vorbehandeln.
Verdünnen:	Nicht erforderlich. Verarbeitung erfolgt in Lieferkonsistenz. Gegebenenfalls mit Wasser.
Verarbeitungsgeräte:	Pinsel, Rolle oder geeignete Spritzgeräte.
Verarbeitungstemperatur:	mind. +5 °C Luft- und Untergrundtemperatur

## Technisches Datenblatt

Stand: 20.10.2021

# Einschichtfarbe

Trocknung:	Abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit nach ca. 4 - 6 Stunden überstreichbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Trocknungszeiten. Für ausreichende Belüftung sorgen.
Reinigung der Arbeitsgeräte:	Sofort im nassen Zustand mit Wasser, die Wirkung kann durch Zusatz von Haushaltsspülmittel verstärkt werden.

### Lieferung & Lagerung

---

Sondereinstellungen:	
Liefergebinde:	Gebinde mit 5 l, 10 l oder 15 l Inhalt.
Lagerung:	Trocken und kühl, aber frostfrei. Das Produkt ist mindestens 9 Monate haltbar. Anbruchgebinde gut verschließen. Anbruchgebinde und verdünnte Ware müssen kurzfristig verarbeitet werden. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
Entsorgung:	Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoffsammelstellen oder zugelassene Entsorger entsorgt werden. Weitere Hinweise zur Entsorgung finden Sie auf den Sicherheitsdatenblättern.

### Gefahrenhinweise

---

Nicht kennzeichnungspflichtig.  
Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

### Sie wünschen Beratung?

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.