

## TECHNISCHES MERKBLATT

### SEIDENMATTLACK

Seite 1 von 4

#### **Werkstoff:**

Seidenmatter Weiß- und Buntlack mit einer hervorragenden Verarbeitbarkeit und einem exzellenten Verlauf. Besonders widerstandsfähiger Decklack mit hervorragendem Deckvermögen. Einsatz für alle hochwertigen Lackierungen im Innen – und Außenbereich. Glanzstabil, schlagfest und wetterfest. Aromatenfrei und geruchsmild.

#### **Technische Daten:**

##### **Dichte spez. Gewicht:**

(DIN 53217, 20°C)

1,15 – 1,38 g/cm<sup>3</sup> (Farbtonabhängig)

##### **VOC- Gehalt:**

EU-Grenzwert für das Produkt Kat A/d: 300 g/l  
(2010)

Dieses Produkt enthält max.: 300 g/l

##### **Bindemittelbasis:**

Spezielle Alkydharzkombination

##### **Zusammensetzung nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel:**

Alkydharze, Buntpigmente und / oder Titandioxid, Aliphaten, Additive

##### **Glanzgrad/Oberfläche:**

seidenmatt

##### **Verarbeitung:**

Streichen, Rollen, Spritzen

##### **Verarbeitungstemperatur:**

o von + 5 °C bis max. 30°C verarbeiten  
o max. relative Luftfeuchtigkeit 85 %  
(Material-, Luft- und Objekttemperatur)

##### **Verbrauch (pro Anstrich):** ca. 120 ml/m<sup>2</sup>

Richtwert, für den keine Verbindlichkeit übernommen werden kann, da jede Oberfläche andere Eigenschaften aufweist, die den Verbrauch beeinflussen. Für die exakte Kalkulation Verbrauchsmengen durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

##### **Empfohlene Nassschichtdicke:** 70 - 90 µm

höhere Schichtdicken sollten auf Grund der dadurch veränderten Trocknungseigenschaften vermieden werden

## TECHNISCHES MERKBLATT

### SEIDENMATTLACK

Seite 2 von 4

**Trockenzeiten (20°C / 65% rel. Luftfeuchtigkeit:**

Staubtrocken nach ca. 6 Stunden  
Griffest nach ca. 12 Stunden  
Überarbeitbar nach ca. 20 Stunden

**Verdünnung:**

Dekor Lackverdünnung  
Durch die Zugabe von Verdünnung erhöht sich der VOC  
Gehalt des Produktes.

**Werkzeugreinigung:**

sofort nach Gebrauch mit KH-Verdünnung oder Nitro-  
Universalverdünnung

**Packungsgrößen:**

1lt, 2,5lt

**Farbtöne:**

weiß, bunt

**Lagerung**

trocken, kühl, jedoch frostfrei  
Im Original verschlossenem Gebinde, 12 Monate lager-  
stabil.  
die max. Lagertemperatur von 25°C sollte nicht über-  
Schritten werden.  
Bei tieferen Temperaturen den Werkstoff vor der  
Verarbeitung bei ca. 20°C zwischenlagern

**Gefahrenkennzeichnung:**

siehe gültiges Sicherheitsdatenblatt

**Untergrund und Anstrichaufbau:**

Untergrund auf Eignung als Anstrichträger

Alte Anstriche auf Eignung als Anstrichträger prüfen. Nicht tragfähige Anstrichteile entfernen (mechanisch oder durch geeignete Abbeizmittel). Abbeizrückstände gründlich entfernen. Tagfähige Flächen matt schleifen oder anlaugen und nachwaschen. Freigelegte Hartfaserflächen nicht schleifen!

**TECHNISCHES MERKBLATT**

**SEIDENMATTLACK**

Seite 3 von 4

<u>Untergrund:</u>	<u>Vorarbeiten:</u>	<u>Grundanstrich:</u>	<u>Spachtelung (innen):</u>	<u>Zwischenanstrich:</u>	<u>Schlussanstrich 1-2 x streichen</u>
<b>Holz</b>	Kanten abrunden, Holzteile entstauben, Harzreiche und tropische Hölzer mit Nitro- Universalverdünnung abwaschen.	KH- Grund oder Primer	Falls erforderlich spachteln, schleifen und entstauben	Seidenmattlack	Seidenmattlack
<b>Holzwerkstoffe Tischler-/ Sperrholzplatten Hartfaserplatten</b>	Untergrund auf Eignung als Anstrichträger prüfen. Flächen gründlich reinigen. Hartfaserflächen reinige- nicht schleifen.	KH- Grund oder Primer	spachteln, schleifen und entstauben	Seidenmattlack	Seidenmattlack
<b>Metalle, Stahl (Bunttöne sind auch für Heizkörper geeignet)</b>	Flächen reinigen und ggf. entfetten. Unterrostungen entfernen. Stahlteile ohne Schutzgrundierung gründlich entrostet und entfetten. Walzhaut entfernen.	Metallgrund		Seidenmattlack	Seidenmattlack
<b>Zink, verzinkter Stahl, Aluminium</b>	Reinigen und entfetten	Zink Primer oder Allgrund			Seidenmattlack
<b>Kunststoffe Duroplaste, Thermoplaste hart</b>	Flächen gründlich reinigen bzw. entfetten, leicht mit feinem Schleifpapier anrauen und mit Verdünnung AF abreiben. Beim Anlösen ist der Untergrund ungeeignet.	Aqua Primer oder Allgrund		Seidenmattlack	Seidenmattlack

## TECHNISCHES MERKBLATT

### SEIDENMATTLACK

Seite 4 von 4

Bei nicht aufgeführten Untergründen bitte technischen Beratungsdienst anfordern.

#### **Hinweise:**

**Um eine optimale Durchhärtung und eine schnelle Trocknung bei niedriger Temperatur zu gewährleisten, wird der Einsatz vom Express Härter empfohlen!**

Vor der Verarbeitung gründlich aufrühren. Während und nach der Verarbeitung in Innenräumen für ausreichende Belüftung sorgen. Nur für den bestimmungsgemäßen Gebrauch bestimmte.

Bei großflächigen Lackierungen im Innenbereich, wie bei Wand- und Deckenbeschichtungen, sollte aufgrund des materialtypischen Geruchs auf den Einsatz von lösemittelhaltigen Produkten abgeraten werden. Es empfiehlt sich hierbei der Einsatz von wasserverdünnbaren Systemen.