# Holzsiegel Seidenmatt

Lösemittelhaltiger PU-Klarlack




## Produktbeschreibung

| | |
|---|---|
| **Anwendungsbereich** | Farblose Holzversiegelung auf Polyurethan-Alkyd-Basis für stark beanspruchte Holzflächen innen und außen. Hervorragend geeignet für Holzfußböden, Parkett und Holzmöbel. |
| **Produkteigenschaften** | • Hoch strapazierfähig, stoß- und schlagfest<br>• PU-verstärkt<br>• Beständig gegen haushaltsübliche Reiniger<br>• Für innen und außen<br>• Lösemittelhaltig |
| **Glanzgrad** | Seidenmatt |
| **Farbton** | Farblos |
| **Gebindegröße** | 0.125 l / 0.375 l / 0.75 l / 2.5 l |
| **Dichte** | Ca. 0,91 g/cm³ |

3400606150

# Verarbeitung

**Auftragsverfahren**

Verarbeitung mit Pinsel und Rolle.

**Streichen:**

Für die Pinselverarbeitung spezielle Lackpinsel mit Kunststoffborsten oder Mixborsten einsetzen.

**Rollapplikation:**

Für die Verarbeitung mit Rolle eine aufgeraute Schaumstoffrolle verwenden. Alternativ mit einer kurzflorigen Filtrolle auftragen und mit einer feinporigen Schaumstoffrolle direkt im Anschluss verschlichten.

**Beschichtungsaufbau**

Untergrund fachgerecht vorbereiten. Siehe Kapitel „Untergründe und deren Vorbehandlung".

Für eine ausreichende Schutzfunktion mindestens 2 Beschichtungen durchführen.

**Verarbeitungstemperatur**

Mindestens +5 °C für Objekt- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

**Verarbeitungshinweise**

- Vor Gebrauch gut aufrühren.
- Bei der Verarbeitung und Trocknung in Innenräumen für ausreichende Belüftung sorgen.
- Auf zusammenhängenden Flächen nur Material einer Anfertigung (Charge) verwenden.
- Alle angrenzenden Bau- und Anlagenteile, z.B. Einrichtungsgegenstände, Bodenflächen, Geländer, Türen, Fenster, usw. sind durch sorgfältige Abdeckmaßnahmen zu schützen.

**Verbrauch**

Ca. 80 – 100 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr.

Der Verbrauch kann je nach Saugfähigkeit des Untergrunds und Auftragsverfahren variieren.

Die genauen Verbrauchswerte sind durch eine Probebeschichtung zu ermitteln.

**Verdünnung**

Verarbeitungsfertig eingestellt. Unverdünnt verarbeiten.

**Trockenzeit**

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte:

**Oberflächentrocken** nach ca. 6 Stunden.

**Begehbar und übersteichbar** nach ca. 24 Stunden.

Bei niedrigerer Temperatur und / oder höherer Luftfeuchte verändern sich diese Zeiten.

3400606150

| | |
|---|---|
| **Reinigung der Werkzeuge** | Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Nitro-Universalverdünnung oder Pinselreiniger reinigen. |

**Allgemeine Hinweise**

- Die technischen Merkblätter der in diesem Merkblatt genannten Produkte sind zu beachten.
- Aufgrund der arttypischen Geruchsentwicklung von lösemittelbasierten Produkten wird auf großen Flächen im Innenbereich der Einsatz wasserbasierter Produkte empfohlen.
- Aufgrund der Vielzahl an möglichen Untergründen und anderen Einflussfaktoren empfiehlt sich, vor Beginn der Verarbeitung eine Probefläche anzulegen.
- Mechanische Belastung der Oberflächen sowie Spritz- und Regenwasser während der Trocknung vermeiden.
- Auf grobporigen Laubhölzern, z. B. Eiche, muss mit verkürzten Renovierungsintervallen gerechnet werden.
- Inhaltsstoffreiche Hölzer können die Trocknung verzögern.
- Fehlendes Tageslicht (mangelnde UV-Strahlung), Wärme und Chemische Einflüsse, z. B. Dämpfe aus Reinigungsmitteln, Kleb-, Anstrich- oder Dichtstoffen können bei transparenten, weißen und hellen Farbtönen zu einer Vergilbung der Oberfläche führen. Diese ist bei Kunstharzbeschichtungen materialtypisch und stellt keinen Produktmangel dar.
- Zur Reinigung und Pflege der überarbeiteten Oberflächen empfehlen wir neutrale Haushaltsreiniger. Keinen Scheuerschwamm, keine Scheuermilch etc. verwenden.
- Im Außenbereich darf farblos nur in Kombination mit farbigen Holzlasuren verwendet werden. Farblos bietet keinen ausreichenden UV-Schutz.

# Untergründe und deren Vorbehandlung

**Untergrund**

Der Untergrund muss frei von Verunreinigungen, trennenden Substanzen, sauber, trocken, tragfähig sein und den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Die aktuellen BFS Merkblätter sowie die VOB, Teil C, DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten sind zu beachten.

| Untergrund | Untergrundbeschaffenheit / Vorbehandlung | Grundierung |
|---|---|---|
| **Altbeschichtungen** | Tragfähige Altanstriche anschleifen und bei Bedarf entfetten. | **Keine Grundierung erforderlich** |
| | Nicht tragfähige Altanstriche entfernen und danach entsprechend des jeweiligen Untergrunds vorbehandeln. | |

3400606150

| Untergrund | Untergrundbeschaffenheit / Vorbehandlung | Grundierung |
|---|---|---|
| **Holz** | Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen. Scharfe Holzkanten müssen abgerundet werden. Der konstruktive Holzschutz im Außenbereich ist zu berücksichtigen. Niederschlagswasser muss schnell ablaufen können, stehende Nässe unbedingt vermeiden. Die Restfeuchtigkeit des Holzes darf bei maßhaltigen Bauteilen 15 %, bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen 18 % nicht überschreiten. | **Keine Grundierung erforderlich** |
| **Bläue gefährdete Hölzer** | Im Außenbereich rohe, Bläue gefährdete Hölzer mit einem geeigneten Holzschutzgrund grundieren. | **Albrecht Holzgrund** |
| **Abgewittertes Holz** | Loses und vergrautes Holz bis zum gesunden, tragfähigen Holzuntergrund entfernen. | **Keine Grundierung erforderlich** |
| **Harz- / Ölreiche Hölzer** | Harz-/ ölreiche Hölzer mit Nitro-Universalverdünner gründlich auswaschen, die Flächen gut ablüften lassen, Harzgallen sind zu entfernen. | **Keine Grundierung erforderlich** |
| **Kesseldruckimprägniertes Holz** | Kesseldruckimprägnierte Hölzer erst nach ca. 6 Monaten Bewitterung beschichten. | **Keine Grundierung erforderlich** |

# Produkthinweise

| | |
|---|---|
| **Inhaltsstoffe nach VdL** | Alkydharz, Siliciumdioxid, Aliphaten, Glykole, Filmbildehilfsmittel, Additive, Antihautmittel, Sikkative |
| **Biozidprodukte-Verordnung (528/2012)** | Nicht kennzeichnungspflichtig. |
| **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]** | Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. |
| **GISCODE** | BSL40 |
| **VOC-Sicherheitshinweis nach RL 2004/42/EG** | EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i): 500 g/l (2010).<br>Dieses Produkt enthält <500 g/l VOC. |
| **Lagerung** | Stets trocken, kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschlossen halten. |

3400606150

| | |
|---|---|
| **Entsorgung** | Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden, flüssige Materialreste in Absprache mit dem örtlichen Entsorger.<br>AVV-Abfallschlüssel: 080111 |
| **Sicherheitshinweise** | Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen.<br>Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden.<br>Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.<br>Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. |
| **Technischer Service** | **Telefon:** 00800 / 63 33 37 82<br>(Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande)<br>**E-Mail:** anwendungstechnik@meffert.com |

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z. B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

**Lackfabrik J. Albrecht GmbH & Co. KG**
Industriestraße 24-26
55120 Mainz
Deutschland
Telefon: +49 (0) 6131 6209-0
info@lack-albrecht.de
www.lack-albrecht.de

3400606150