



## 2in1 Klarlack

Seidenglanz-Schutzlack + Grundierung

Für den Innenbereich



### Produktinformation

<b>Anwendungsbereich</b>	Seidenglanz-Schutzlack und Grundierung in Einem für hochwertige Holzlackierungen auf Möbel, Türen, Holzvertäfelungen sowie als schützender, transparenter Glanzüberzug auf bereits gestrichenen Flächen im Innenbereich. Der getrocknete Anstrich ist nach DIN EN 71.3 für Kinderspielzeug geeignet.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Wasserbasierend</li><li>▪ Für innen</li><li>▪ Blockfest</li><li>▪ Leicht zu verarbeiten</li><li>▪ Schnelle Trocknung</li><li>▪ Stoß- und schlagfest</li></ul>
<b>Farbton</b>	Transparent.
<b>Glanzgrad</b>	Seidenglänzend
<b>Dichte</b>	Ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
<b>Bindemittelart</b>	Acrylatdispersion
<b>Inhaltsstoffe</b>	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Acrylatdispersion, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Methyl-/Benzyl-Isothiazolinon). Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 00800/ 63 33 37 82
<b>Produkt-Code</b>	M-KH01
<b>Gebindegrößen</b>	750ml

### Verarbeitung

<b>Untergrundvorbereitung</b>	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sein. Den Untergrund je nach Erfordernis wie folgt vorbehandeln:
-------------------------------	---



# Technisches Merkblatt

<b>Altanstriche</b>	Lose, blätternde und gerissene Altanstriche restlos entfernen. Gut haftende Altanstriche leicht anschleifen. Auf Überstreichbarkeit bzw. Verträglichkeit mit dem Neuanstrich prüfen. Ggf. Klebandtest und Anstrichtest durchführen. Siehe BFS-Merkblatt Nr.20.																
<b>Schlussanstrich</b>	<p>Vor Gebrauch gut aufrühren. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit ca. 5 – 15% Wasser verdünntem <b>düfa 2in1 Klarlack</b> grundieren. Danach 1-2 unverdünnte Anstriche auftragen. <b>düfa 2in1 Klarlack</b> kann gestrichen oder gerollt werden. Zum Spritzen mit Wasser auf Spritzviskosität einstellen.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Düsengröße</th> <th>Druck</th> <th>Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Niederdruckspritzen</td> <td>1,5 - 1,8 mm</td> <td></td> <td>ca. 45-50 Sek.</td> </tr> <tr> <td>Hochdruckspritzen</td> <td>1,5 – 1,8 mm</td> <td>ca. 3 bar</td> <td>ca. 45-50 Sek.</td> </tr> <tr> <td>Airless-Spritzen</td> <td>0,011 – 0,013 Zoll</td> <td>ca. 160 bar</td> <td>unverdünnt</td> </tr> </tbody> </table>		Düsengröße	Druck	Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)	Niederdruckspritzen	1,5 - 1,8 mm		ca. 45-50 Sek.	Hochdruckspritzen	1,5 – 1,8 mm	ca. 3 bar	ca. 45-50 Sek.	Airless-Spritzen	0,011 – 0,013 Zoll	ca. 160 bar	unverdünnt
	Düsengröße	Druck	Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)														
Niederdruckspritzen	1,5 - 1,8 mm		ca. 45-50 Sek.														
Hochdruckspritzen	1,5 – 1,8 mm	ca. 3 bar	ca. 45-50 Sek.														
Airless-Spritzen	0,011 – 0,013 Zoll	ca. 160 bar	unverdünnt														
<b>Werkzeugempfehlung</b>	Für die Pinselverarbeitung spezielle Acrylpinsel (Mischung aus Synthetik- u. Naturborsten) einsetzen. Auf größeren Flächen den Lack mit einer kurzflorigen Nylonrolle (4-6 mm Florhöhe) auftragen und sofort mit einer feinporigen Schaumstoffrolle oder einem Acrylpinsel nacharbeiten. Mohair- oder Veloursroller sind weniger geeignet.																
<b>Verdünnung</b>	Bei Bedarf für die Grundierung mit ca. 5% - 15 % Wasser verdünnen.																
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mind. +8°C für Objekt und Umgebung, während der Verarbeitung und Trocknung.																
<b>Trockenzeit</b>	Bei + 20°C und max. 60% rel. Luftfeuchte Oberflächentrocken nach ca. 1 Stunden Überstreichbar nach ca. 12 Stunden Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.																
<b>Verbrauch</b>	Ca. 100 ml/m <sup>2</sup> pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.																
<b>Reinigen der Werkzeuge</b>	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.																

## Hinweise

<b>Sicherheitsratschläge</b>	<p>Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.</p> <p>Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.</p>
<b>VOC-Sicherheitshinweis</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1g/l VOC.

# Technisches Merkblatt



<b>Lagerung</b>	Stets verschlossen. Kühl, trocken und frostfrei lagern.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 00800/ 63333782.

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Meffert AG Farbwerke**

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397

Anwendungstechnik 00800/ 63333782

E-Mail: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)

[www.duefa.de](http://www.duefa.de)

Technische Information Stand 08/2016