

Trendstruktur

## Metall-Optik

Effektfarbe glänzend



### 1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Metall-Optik Effektfarbe ist ein hochwertiges Qualitätsprodukt für moderne Wandgestaltungen und Dekorationen in metallischem Look. Metall-Optik Effektfarbe ist eine wasserverdünnbare, scheuerbeständige, glänzende Effektfarbe für metallische Oberflächen im Wohnraum und im geschützten Außenbereich.

**Gisbau-Produktcode**  
M-LW01

**Dichte**  
Ca. 1,0-1,2 g/cm<sup>3</sup>

#### Inhaltsstoffe

Acrylat-Copolymer-Dispersion, Metalleffektpigmente, anorganische/organische Buntpigmente (je nach Farbton), Silikat (je nach Farbton), Wasser, Glykolether, Additive und Konservierungsmittel (Methyl- und Benzisothiazolinon).

### 2. Verarbeitung

#### Verarbeitungstechniken

Metall-Optik Effektfarbe mit dem SCHÖNER WOHNEN Kurzflorroller gleichmäßig auftragen und sofort danach mit der SCHÖNER WOHNEN Strukturbürste ohne Druck mit kurzen Schlägen kreuz und quer strukturieren.

#### Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

#### Verbrauch

Ca. 100-130 ml/m<sup>2</sup> je nach Schichtstärke (genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

#### Verdünnen

Nicht verdünnen.

#### Abtönen

Nicht abtönen oder mit anderen Materialien mischen.

#### Trockenzeit (bei 20 °C, 65 % r. F.)

Oberflächentrocken nach ca. 1 Stunde, überarbeitbar nach ca. 10 - 12 Stunden. Bei der Gestaltung von Wandflächen können die Räume bei einer Raumtemperatur von +20 °C nach ca. 6 Stunden wieder genutzt werden.

#### Untergrundvorbereitung

Die Verarbeitung erfolgt auf trockenen, sauberen, festen und trennmittelfreien Untergründen. Eisen entfetten und entrostern. Neues Holz anschleifen und gründlich entstauben. Der Feuchtigkeitsgehalt darf gemäß DIN 18 363 bei Nadelhölzern 15%, bei Laubhölzern 12% nicht überschreiten. Alte (intakte) Anstriche und Hart-PVC reinigen und gut anschleifen. Nicht tragfähige, z. B. abblätternde, Anstriche durch Abschleifen restlos entfernen. Zink und verzinkten Stahl mit einem Kunststoff-Vlies-Schwamm und einem Gemisch aus 10 l Wasser, 0,5 l Ammoniaklösung (Salmiakgeist 25%ig) sowie ca. 10 ml Spülmittel gründlich reinigen. Mit Wasser nachwaschen. Evtl. Unebenheiten im Innenbereich nach der Grundierung mit SCHÖNER WOHNEN DurAcryl Spachtel ausgleichen.

#### Verarbeitungshinweise

Metall-Optik Effektfarbe mit dem SCHÖNER WOHNEN Kurzflorroller oder einer Lackierrolle auftragen und direkt im Anschluss mit der SCHÖNER WOHNEN Strukturbürste kreuz und quer, in kurzen Schlägen, strukturieren. Für ein deckendes und harmonischeres Oberflächenbild empfehlen wir einen zweifachen Auftrag. Für die Gestaltung von Deko-Gegenständen verwenden Sie Pinsel für wasserverdünnbare Lacke (Kunststoffborsten). Nicht geeignet für Fenster, Türen, Handläufe.

Detaillierte Verarbeitungshinweise zu den SCHÖNER WOHNEN Trendstrukturen finden Sie in den Broschüren oder unter [www.schoener-wohnen-farbe.com](http://www.schoener-wohnen-farbe.com).

Untergründe	Grundierung	Zwischen- und Schlussanstrich
unbehandeltes Holz	1x SCHÖNER WOHNEN DurAcryl Vorstreichfarbe	1-2x Metall-Optik Effektfarbe
Zink, verzinkte Untergründe	1x SCHÖNER WOHNEN DurAcryl Universalgrund	
Eisen und Stahl	1x SCHÖNER WOHNEN DurAcryl Rostschutzgrund, außen SCHÖNER WOHNEN ProfiDur Rostschutzgrund	
neue Raufaser, Tapeten, Glasgewebe	1x SCHÖNER WOHNEN Grundfarbe getönt mit SCHÖNER WOHNEN Vollton- und Abtönfarbe (125ml) im ähnlichen Ton (z.B. Schwarz bei Silber, ocker bei Gold und Blassgold).	
intakte Dispersionsfarbenanstriche		
stark und ungleichmäßige Putzflächen	1x Acryl Tiefgrund, danach 1x SCHÖNER WOHNEN Grundfarbe getönt mit SCHÖNER WOHNEN Vollton- und Abtönfarbe (125ml) im ähnlichen Ton (z.B. Schwarz bei Silber, ocker bei Gold und Blassgold)	

### 3. Nach der Verarbeitung

#### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Resten als Hausmüll oder Baustellenschutt entsorgen. Gebinde mit nicht eingetrockneten Resten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. Flüssige Farbreste nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

#### Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

#### Lagerung/Transport

Angebrochene Eimer dicht verschließen. Kühl und trocken lagern.

ADR/RID: Kein Gefahrgut / Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach VwVwS

### 4. Wichtige Hinweise

Auch bei der Verarbeitung von Metall-Optik Effektfarbe sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel.-Nr. +49 (0)180 5326655 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.).

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/b): 100 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 100 g/l VOC. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### 5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Für weiter gehende Fragen stehen Ihnen unsere Experten unter der Telefonnummer +49 (0)180 535834437 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.) zur Verfügung.

**Stand:** November 2014