

**HOME
COLOR**

Fühl dich zuhause.

TECHNISCHES MERKBLATT

METALL

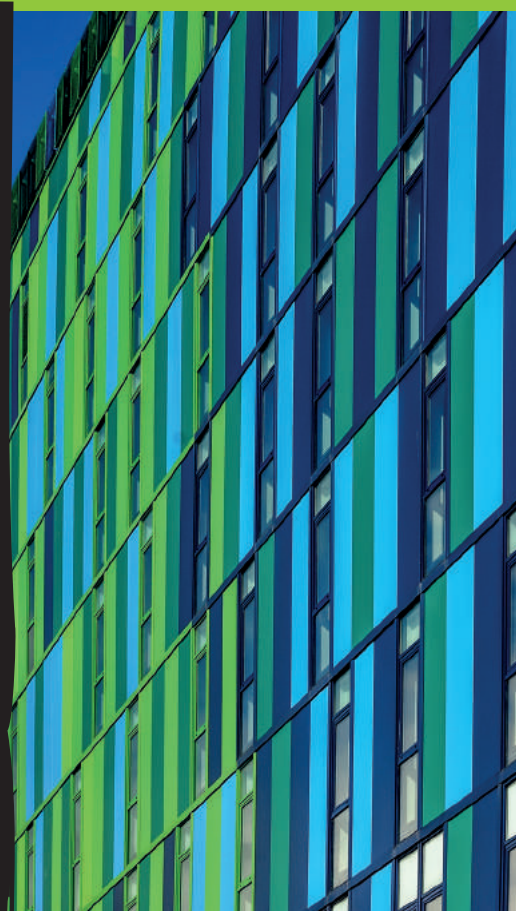
PRETTY METAL

Hochwertiger Seidenglanzlack.
Für grundierte Metall- und
Holzflächen. Für innen und
außen.

Lösemittelhaltig

PU-vergütet

UV- & Wetterbeständig



Inspiration & Ideen für dein Zuhause:

HOME-COLOR.com + bei deinem Malerpro

Ideal für:

Neubau

Sanierung



Ideal für dich, weil...

- ✓ Ausgezeichnete Qualität: hochgradig abrieb- und schlagfest.
- ✓ Einmalige Optik: edle, seidenglänzende Oberfläche.
- ✓ Flexibel und leicht zu verarbeiten: rollen, streichen oder spritzen.

Rohstoff	Hochwertiger Seidenglanzlack
Anwendungsbereich	Außen und innen. Auf grundierte Holz- und Metallflächen, z.B. auf Fenster, Türen, Zargen, Geländer usw.
Farbton	Weiß
Glanzgrad	Seidengläzend
Bindemittelbasis	Langöliges Alkydharz, PU-vergütet
Pigmentbasis	Lichtechte, wetterbeständige Buntpigmente
Spez. Gewicht	Ca. 1,1 +/- 0,2 g/cm ³
Eigenschaften	Seidengläzend, wetterbeständig, idealer Verlauf. Hoch abrieb- und schlagfest. Gute Deck- und Füllkraft. Verarbeitungsfertig eingestellt
Geeignete Abtönfarbe	Tönbar über Mix Anlage und untereinander mischbar
Verarbeitungstemperatur	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund. Kann bei geringer Luftfeuchtigkeit auch bei geringeren Temperaturen verarbeitet werden
Trockenzeit	Staubtrocken nach ca. 6 - 7 Stunden. Griffest über Nacht. Überstreichbar nach 24 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchte.
Verarbeitungsart	Roller, streichen, spritzen
Materialverbrauch	Ca. 90 ml/m ²
Schichtstärke	30 - 40 µm Trockenfilmstärke pro Anstrich
Lagerung	Kühl und trocken. Anbruchgebinde gut verschließen. Entzündlich!
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Terpentinersatz
Verpackung	750 ml, 2,5 l Blechdose
Systemaufbau	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363



Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Nicht tragfähige Altanstriche restlos entfernen, schadhaftes Holz auswechseln. Intakte Altanstriche anlaugen und matt schleifen. Neues Nadelholz, rohe Holzstellen im Außenbereich imprägnieren mit geeignetem Holzschutz. Ast- und Kienstellen entharzen und isolieren. Öl- und harzhaltige Hölzer mit Nitroverdünnung auswaschen.

Geeignete Spachtelmasse: Lackspachtel, KH-Spachtel. Außen nur fleckspachteln, mit für außen geeigneter Spachtelmasse.

EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt

Kategorie: dLb-300 g/l (2010), dieses Produkt enthält ≤ 300 g/l VOC

Tabelle für Spritzauftrag

	Düsengröße		Spritzwinkel	Druck/ bar	Verdünnung	Viskosität	Kreuzgänge
	Inch	mm					
Airless + Aircoat	0,009 - 0,011	0,23 - 0,28	40 - 80 °	ca. 160			1

Anmerkungen

In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!

Fehlendes Tageslicht (mangelnde UV-Strahlung), Wärme und chemische Einflüsse, z.B. Ammoniakdampf aus Reinigungsmitteln, Klebe-, Anstrich- oder Dichtstoffen, können bei weißen oder hellen Farbtönen zu einer Vergilbung der Oberfläche führen. Diese ist bei Alkydharzprodukten materialtypisch und stellt keinen Produktmangel dar (siehe auch BFS-Merkblatt Nr. 26).

Entsprechend dem Stand der Technik reduziert sich der anfängliche Glanz im Zuge der Durchtrocknung erst nach mehreren Tagen.

Für großflächige Anwendung im Innenbereich, z.B. Decken und Wände, empfehlen wir wegen des materialtypischen Geruchs von Alkydharzlacken den Einsatz von wasserbasierten Lacksystemen.

Auf zusammenhängenden Flächen nur Farben einer Charge verwenden. Farbtöne vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit prüfen.

Pulverbeschichtungen, Coil Coating-Beschichtungen und andere kritische Untergründe mit geeignetem Lack grundieren.

Bei intensiven und dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsoberfläche ein Temporär-Pigmentabrieb entstehen.

Bei niedrigen Temperaturen, höherer Luftfeuchtigkeit und hohen Aufbringmengen verzögert sich die Trocknungszeit.

Innenflächen von Möbeln und Schränken wegen möglicher Geruchsbelästigung nicht mit lösemittelverdünnbaren Beschichtungsstoffen bearbeiten.

HOME COLOR

Fühl dich zuhause.



DISCOVER YOUR
Lifestyle



Classic



RETRO



CULTURAL



Trendy



Natural



Individual

Version: 24. Juni 2019

Verwenden Sie ausschließlich das jeweils aktuelle technische Merkblatt. Mit Neuauflage verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Die aktuelle technische Merkblätter finden Sie hier: [HOME-COLOR.com](https://www.home-color.com)

Der Inhalt beruht auf Erfahrungen. Die beschriebenen Maßnahmen stellen lediglich eine Empfehlung dar. Der Verarbeiter muss das Produkt, den Untergrund und die Umgebung auf Eignung prüfen – z.B. mittels eines Testanstriches. Die Verantwortung über das Verarbeitungsergebnis trägt der Verarbeiter.



homecolor_official



homecolor_official



HOME COLOR –
Fühl dich zuhause