

TECHNISCHES MERKBLATT

30220 METALL-KLARLACK GLÄNZEND



EINSATZBEREICH

Besonders schnell trocknender Klarlack in Acryl-Qualität. Farbloser und wetterfester Schutzlack für innen und außen. Kein Vergilben und Verblassen. Idealer Oxidationsschutz von Buntmetallen wie Kupfer, Messing, Zink usw. Auch als Klarlack für Bastelmaterialien aus Papier, Holz usw. einsetzbar.

Achtung:

Achtung: Metall-Klarlack ist kein Korrosionsschutz für Eisen oder Stahl. Nicht geeignet als Schutzanstrich auf lösemittelempfindlichen Untergründen. Bei unsicheren Untergründen Probelackierung durchführen.

EIGENSCHAFTEN

- verhindert typisches Anlaufen, Oxidation
- vergilbungsfrei
- wasserbeständig
- wetterbeständig
- sehr gut haftfest
- hitzebeständig bis ca. 80 °C
- Schutz vor aggressiver Umwelteinwirkung
- vermeidet Kupferpatina
- beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel, schwache Säuren, schwache Laugen und Handschweiß, etc.
- verhindert Tropf- und Läuferspur von Kupferoxidation auf Fassaden- und Mauerflächen

FARBTON: farblos

GEBINDE: 400 ml - Spraydose

VERBRAUCH: ca. 200 -400 ml/m², je nach Schichtstärke

GLANZGRAD: glänzend

ANWENDUNG

ALLGEMEINE REGELN:

Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Alle Beschichtungen und Vorarbeiten sollten sich stets nach dem Objekt und den Anforderungen, denen es ausgesetzt wird, richten. Bitte beachten Sie hierzu die aktuellen BFS Merkblätter, herausgegeben vom Bundesauschuss Farbe und Sachwertschutz. Siehe auch VOB, Teil C DIN 18363, Absatz 3 Maler- und Lackierarbeiten.

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Alle Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Unsichere Untergründe sind auf Tragfähigkeit und Eignung für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Gegebenenfalls Testfläche anlegen und Haftung mittels Gitterschnitt und/oder Gewebendabriss überprüfen. Bei Beschichtungsaufbauten sollte zwischen den einzelnen Beschichtungen ein Zwischenschliff erfolgen.

UNTERGRUND

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

ALUMINIUM, KUPFER, BRONZE UND MESSING:

Mit SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger und feinem Schleifvlies reinigen.

CHROM, ZINN UND SILBER:

Mit einem handelsüblichen Spezialreiniger vorbehandeln.

EDELSTAHL:

Mit Waschverdünnung entfetten.

ZINK:

Mit SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger und Schleifvlies reinigen (Technisches Merkblatt beachten).

Nach der Reinigung eine Benetzungstestprobe mit Wasser durchführen. Perlt das Wasser ab, noch einmal intensiv nachreinigen.

VERARBEITUNG

Spraydose ca. 3 Minuten aufschütteln. Idealen Sprühabstand durch Probeprüfen ermitteln. Sprühkopf nach Bedarf durch Drehung ausrichten. Flächen (Sprühkopf drehen) dünn-schichtig in 2 - 3 Kreuzgängen beschichten. Nach jedem Kreuzgang ca. 2 Minuten ablüften lassen.

TROCKNUNG

(+ 20°C / 60 % rel. Luftfeuchte)
staubtrocken: nach ca. 10 Min.
durchgetrocknet: nach ca. 24 h

BESONDERE HINWEISE

Feuchtigkeitseinwirkung durch Regen oder Tau vor Erreichung der Durchtrocknung kann zum Weißanlaufen führen. Waagerechte Flächen müssen über eine ausreichende Wasserablaufneigung verfügen und für die Beschichtung müssen mindestens 4 Kreuzgänge gesprüht werden. Auf Bastelmaterialien eine Probeprüfung zur Feststellung der Untergrundverträglichkeit eigenverantwortlich durchführen.

EG-RICHTLINIE 2004/42/EG

Das Produkt Metall-Klarlack fällt nicht unter die VOC Richtlinie.

ALLGEMEINE SICHERHEITS- RATSCHLÄGE:

Während der Verarbeitung und Trocknung von Farben und Lacken ist für gute Belüftung zu sorgen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Schleifarbeiten Staub nicht einatmen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden benachrichtigen.

Weitere Angaben aktuelles Sicherheitsdatenblatt unter www.suedwest.de

LAGERUNG

Angebrochene Gebinde luftdicht verschließen. Kühl aber frostfrei lagern.

ENTSORGUNG

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Zur Entsorgung müssen die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen beachtet werden.

TECHNISCHE BERATUNG

Für alle Fragen die durch dieses Technische Merkblatt nicht beantwortet wurden stehen unsere Außendienst-Mitarbeiter gerne zur Verfügung. Darüber hinaus beantwortet unser Technischer Kundendienst im Werk gerne alle Detailfragen. (06324/709-0)

HAFTUNGSHINWEISE

Wir bemühen uns um größte Sorgfalt. Allerdings können an dieser Stelle nur allgemeine Hinweise aufgrund der von uns gewonnenen Erfahrungen,

Entwicklungen und Untersuchungen erfolgen, die naturgemäß nicht die individuellen Verhältnisse eines Projekts (Untergründe, Witterungsbedingungen, sonstige Bedingungen) berücksichtigen können. Der Verarbeiter ist daher gehalten, sich über den Stand der Technik selbst zu informieren und eigenverantwortlich zu handeln. Unsere Mitarbeiter stehen mit konkreten Ratschlägen gerne zur Verfügung. Für Kombinationen mit anderen Produkten übernehmen wir keine Gewähr. Durch die hier erfolgten Angaben wird indessen keine verbindliche Auskunft und Haftung begründet.

Im Übrigen verliert dieses Merkblatt seine Geltung mit dessen Einstellung oder dem Erscheinen einer Folgeauflage, worüber Sie sich jederzeit auf unserer Website: www.suedwest.de informieren können.

STAND: 2023/AUGUST/KM