

Acryl Klarlack

Transparenter Seidenmatt-Schutzlack

Für den Innenbereich



Produktinformation

Anwendungsbereich

Hornbach Acryl Klarlack ist ein wasserbasierender, schnell trocknender Schutzlack für hoch transparente Oberflächenveredlungen. Geruchsarm, dadurch im gesamten Wohnbereich unbedenklich einsetzbar. Einsetzbar für farblose Holzlackierungen wie z.B. Möbel, Türen, Holzvertäfelungen sowie als Schutzlack bereits lackierter Flächen. Nicht für Trittflächen geeignet.

Hornbach Acryl Klarlack ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet. Der getrocknete Anstrich ist nach DIN EN 71.3 für Kinderspielzeug geeignet.

Eigenschaften

- Wasserbasierend
- Einfache Verarbeitung
- Schnelle Trocknung
- Geruchsarm
- Vergilbungsfrei
- Kratzfest
- Blockfest

Farbton

Transparent

Glanzgrad

Seidenmatt

Dichte

Ca. 1,0 g/cm³

Bindemittelart

Acrylatdispersion

Inhaltsstoffe

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel:
Acrylatdispersion, Polyurethandispersion, Wasser, Additive, Methyl- und Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker unter Tel. 00800/ 63333782.

Produkt-Code

M-KH01

Gebindegrößen

125 ml, 375 ml, 750 ml, 2,0 l

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Harze, Wachse, Öle, etc. sein. Den Untergrund je nach Erfordernis wie folgt vorbehandeln:

Holz

Tropische und harzreiche Hölzer mit Nitro- Universalverdünner gründlich reinigen und gut ablüften lassen. Die Restfeuchtigkeit des Holzes darf gemäß BFS-Merkblatt bei maßhaltigen Bauteilen ca. 13 ± 2%, bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen ca. 18% nicht überschreiten. Holzkanten sollten geeignete Rundungen aufweisen. Siehe BFS-Merkblatt Nr. 18.

Altanstriche

Lose, blätternde und gerissene Altanstriche restlos entfernen. Gut haftende Altanstriche leicht anschleifen. Auf Überstreichbarkeit bzw. Verträglichkeit mit dem Neuanstrich prüfen. Ggf. Klebebandtest und Anstrichtest durchführen. Siehe BFS-Merkblatt Nr.20.

Schlussanstrich

Vor Gebrauch gut aufrühren. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit ca. 5 – 15% Wasser verdünntem Hornbach Acryl Klarlack grundieren. Danach 1-2 unverdünnte Anstriche auftragen. Hornbach Acryl Klarlack kann gestrichen oder gerollt werden. Zum Spritzen mit Wasser auf Spritzviskosität einstellen.

	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

Werkzeugempfehlung

Beste Ergebnisse erzielen Sie mit einem Hornbach Acryl-Flachpinsel oder auf größeren Flächen mit einem Hornbach Flock Acryl-Roller.

Verdünnung

Bei Bedarf für die Grundierung mit ca. 5% - 15 % Wasser verdünnen.

Verarbeitungstemperatur

Mind. +8°C für Objekt und Umgebung, während der Verarbeitung und Trocknung.

Trockenzeit

Bei + 20°C und max. 60% rel. Luftfeuchte
 Oberflächentrocken nach ca. 1 Stunde
 Überstreichbar nach ca. 12 Stunden
 Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Verbrauch

Ca. 85 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Reinigen der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Sicherheitsratschläge	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Schleifstaub nicht einatmen. Geeigneten Atemschutz tragen, falls erforderlich. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
VOC-Sicherheitshinweis	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 10 g/l VOC.
Lagerung	Stets verschlossen. Kühl, trocken und frostfrei lagern.
Entsorgung	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

Technische Information Stand 08/2019