

Technische Information

Klarlack für Möbel

Glänzend

Acryl-Lack für beanspruchte Oberflächen wie Möbel oder Zimmertüren.



Geeignet für
Kinderspielzeug
gemäß DIN EN 71-3

* Quelle: Studie Kantar 2020, vormals TNS Infratest –
Markenbekanntheit von Farben in Deutschland

www.blauer-engel.de/uz12a

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

Innen. Für Neu- und Renovierungsanstriche, z. B. Tischplatten, Stühle, Kommoden, Regale, Schränke oder Zimmertüren.

Holz: z. B. Türen, Fenster, Möbel, Holzdecken.

Eigenschaften:

Hochstrapazierfähig, schlag-, stoß-, kratz- und abriebfest, optimaler Verlauf, hohe Glanzbeständigkeit, wasserverdünnbar, umweltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel.

Materialbasis:

Polyurethan-Acryldispersion.

Dichte:

ca. 1,20 g/cm³.

Glanzgrad:

Glänzend.

Farbtöne:

Transparent.

Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes 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. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.

Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Polyurethan-/Polyacrylatharz, Wasser, Glykole, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel.

Hotline für Allergieanfragen und technische Beratungen:

Alpina-Hotline 0800/123 88 87
(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

GISCODE:

BSW30

Lagerung:

Kühl, frostfrei, gut verschlossen und kindersicher aufbewahren.

Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112



Technische Information

Klarlack für Möbel

Seidenmatt

Acryl-Lack für beanspruchte Oberflächen wie Möbel oder Zimmertüren.



Geeignet für
Kinderspielzeug
gemäß DIN EN 71-3

* Quelle: Studie Kantar 2020, vormals TNS Infratest –
Markenbekanntheit von Farben in Deutschland

www.blauer-engel.de/uz12a

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

Innen. Für Neu- und Renovierungsanstriche, z. B. Tischplatten, Stühle, Kommoden, Regale, Schränke oder Zimmertüren.

Holz: z. B. Türen, Fenster, Möbel, Holzdecken.

Eigenschaften:

Hochstrapazierfähig, schlag-, stoß-, kratz- und abriebfest, optimaler Verlauf, hohe Glanzbeständigkeit, wasserverdünnbar, umweltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel.

Materialbasis:

Polyurethan-Acryldispersion.

Dichte:

ca. 1,20 g/cm³.

Glanzgrad:

Seidenmatt.

Farbtöne:

Transparent.

Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes 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. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.

Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Polyurethan-/Polyacrylatharz, Silikate, Wasser, Glykole, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel.

Hotline für Allergieanfragen und technische Beratungen:

Alpina-Hotline 0800/123 88 87 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

GISCODE:

BSW30

Lagerung:

Kühl, frostfrei, gut verschlossen und kindersicher aufbewahren.

Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112



Packungsgrößen: 300 ml und 750 ml

Alpina Klarlack für Möbel kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden. Vor Gebrauch gut aufrühren und bei Bedarf für die Grundierung mit max. 10–15 % Wasser verdünnen. Für die Pinselverarbeitung hochwertigen 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.

Beschichtungsaufbau

Für eine perfekte Oberfläche empfehlen wir einen Voranstrich mit Alpina Klarlack für Möbel mit max. 10–15 % Wasser verdünnt. Nach der Trocknung diesen leicht in Holzfaserrichtung anschleifen und säubern. Abschließend 1–2, bei OSB-Platten 2–3 Beschichtungen auftragen.

Hinweise für den Spritzauftrag:

	Ø Düse	Spritzdruck	Luftdruck	Verdünnung
Airless	0,011–0,015 inch	200 bar	–	max. 5 %
Niederdruck	1,8–2,2 mm	–	ca. 0,5 bar	max. 5 %
Hochdruck	2,0–2,5 mm	–	2–3 bar	max. 5 %

Geeignete Untergründe:

Grundierte maßhaltige Holzbauteile. Grundiertes Metall und Hart-PVC. Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein. Die Holzfeuchte darf bei Laubhölzern i. M. 12 % und bei Nadelhölzern i. M. 15 % nicht überschreiten.

Untergrundvorbereitung:

Holzbauteile: Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holz-inhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Scharfe Kanten brechen.

Verarbeitungstemperatur:

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5° C.

Trockenzeit:

Bei +20° C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4 Std. staubtrocken und nach 10–12 Std. überstreichbar. Durchgetrocknet nach ca. 48 Std. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Verbrauch:

Ca. 75–100 ml/m²/Auftrag. Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.

Werkzeugreinigung:

Nach Gebrauch mit Wasser.

Technische Information Nr. 17687 · Stand: November 2020

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. 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 zu prüfen.

Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220
Alpina-Hotline 0800/123 88 87
(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

www.alpina-farben.de