

Technische Information

Alpina Weißlack für Heizkörper

Glänzend

Acryl-Lack für dauerhaft hitzebeständige Deckanstriche.



www.blauer-engel.de/uz12a

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

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

Innen. Für Neu- und Renovierungsanstriche, z.B. Guss-, Stahl- und Flachheizkörper sowie für Rohrleitungen in Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen.

Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, hoch vergilbungsbeständig, sehr guter Verlauf, hoher Glanz- und Wetterbeständigkeit, hitzebeständig bis +130°C, dauerelastisch, hervorragende Kanten- und Flächenabdeckung, schnelltrocknend, wasserverdünnt, umweltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel. Alpina Weißlack für Heizkörper hat einen eingebaute Haftgrundierung für optimale Haftung.

Materialbasis:

Polyurethan-Acryldispersion.

Dichte:

ca. 1,20 g/cm³.

Glanzgrad:

Glänzend.

Farbtöne:

Weiß.

Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. 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 und Schutzbrille verwenden.

Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Titandioxid, Wasser, Glykole, Esteralkohol, 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/Altłacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112.



Packungsgrößen: 300 ml, 750 ml und 2000 ml

Technische Information

Alpina Weißlack für Heizkörper

Seidenmatt

Acryl-Lack für dauerhaft hitzebeständige Deckanstriche.



www.blauer-engel.de/uz12a

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

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

Innen. Für Neu- und Renovierungsanstriche, z.B. Guss-, Stahl- und Flachheizkörper sowie für Rohrleitungen in Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen.

Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, hoch vergilbungsbeständig, sehr guter Verlauf, hoher Glanz- und Wetterbeständigkeit, hitzebeständig bis +130°C, dauerelastisch, hervorragende Kanten- und Flächenabdeckung, schnelltrocknend, wasserverdünnt, umweltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel. Alpina Weißlack für Heizkörper hat einen eingebauten Haftgrundierung für optimale Haftung.

Materialbasis:

Polyurethan-Acryldispersion.

Dichte:

ca. 1,20 g/cm³

Glanzgrad:

Seidenmatt.

Farbtöne:

Weiß.

Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Enthält 1,2-Benzothiazol-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 und Schutzbrille verwenden.

Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Titandioxid, Silikate, Wasser, Glykole, Esteralkohol, 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/Altłacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112.



Packungsgrößen: 300 ml, 750 ml und 2000 ml

Verarbeitung

Alpina Weißlack für Heizkörper kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden. Vor Gebrauch gut aufrühen und bei Bedarf für die Grundierung mit max. 5 % 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 feinporenigen Schaumstoffrolle oder einem Acrylpinsel nacharbeiten.

Geeignete Untergründe:

Heizkörpern und Rohrleitungen aus Eisen und Stahl, sowie tragfähige Altanstriche.

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, fest,rost- und fettfrei sein Rost und Schweißrückstände

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 %

Beschichtungsaufbau

Untergrund	Einsatz	Untergrund-vorbereitung	Imprägnierung	Grundierung	Zwischen-beschichtung	Schluß-beschichtung
Eisen, Stahl	innen	entrostern/reinigen	–	Alpina Rostschutz-Grundierung	falls erforderlich Alpina Weißlack für Heizkörper	Alpina Weißlack für Heizkörper
	außen	entrostern/reinigen	–	Alpina Rostschutz-Grundierung	Alpina Weißlack für Heizkörper	
Zink	innen/außen	reinigen/entfetten	–	Alpina Universal-Haftgrund	falls erforderlich Alpina Weißlack für Heizkörper	
Aluminium/Kupfer	innen/außen	schleifen/reinigen	–	Alpina Universal-Haftgrund	falls erforderlich Alpina Weißlack für Heizkörper	
tragfähige Altanstriche	innen/außen		Schadstellen entspr. den jew. Untergründen vorbereiten und falls erforderlich grundieren		falls erforderlich Alpina Weißlack für Heizkörper	

Technische Information Nr. 17684 · 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.

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Geeignete Untergründe und deren Vorbehandlung

Trockenzeit:

Bei +20°C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 1–2 Std. staubtrocken und nach 10–12 Std. überstreichbar. Durchgetrocknet nach ca. 24 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.

Alpina Farben GmbH

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

www.alpina-farben.de