

2 in 1 Heizkörperlack

Spezial Glanz-Weißlack + Grundierung

Für den Innenbereich



Produktinformation

Anwendungsbereich	Wasserbasierender Spezial Glanz-Acryllack mit hohem Weißgrad für die Lackierung von Heizkörpern und Rohrleitungen an Heizungsanlagen. Langanhaltende Glanzstabilität, sehr guter Verlauf und gute Kantenabdeckung. Vergilbungs- und hitzebeständig bis 120 °C. SuperNova 2in1 Heizkörperlack ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wasserbasierend ▪ Für innen ▪ Sehr gute Kantenabdeckung ▪ Schnelle Trocknung ▪ Vergilbungsbeständig ▪ Sehr gutes Oberflächenbild
Farbton	weiß.
Glanzgrad	Glänzend
Dichte	Ca. 1,3 g/cm ³
Bindemittelart	Acrylat-Dispersion
Inhaltsstoffe	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Acrylatdispersion, Titandioxid, Extender, Wasser, Additive, Methyl- und Benzyl-Isouthiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker unter Tel. 00800 63333782.
Produkt-Code	M-LW01
Gebindegrößen	375 ml, 750 ml, 2,5 l

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Algen, Moose, Harze, Wachse, Öle, etc. sein. Den Untergrund je nach Erfordernis wie folgt vorbehandeln:		
Eisen und Stahl	Rost, Walzhaut, Zunder und Schweißrückstände soweit mechanisch entfernen bis eine metallisch glänzende Fläche zu erkennen ist. Weiterhin sollten scharfkantige Kanten und Grate gerundet sein. Siehe BFS-Merkblatt Nr.20.		
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.		
Grundanstrich	In den meisten Fällen ist SuperNova 2in1 Heizkörperlack ohne Grundierung einsetzbar. Bei folgenden Untergründen empfehlen wir einen Grundanstrich mit einer speziellen Grundierung:		
Eisen, Stahl,	Blanke Metallteile mit SuperNova Allgrund oder SuperNova Rostschutzgrund rostschützend grundieren.		
Altanstriche	Falls erforderlich Grundierung mit SuperNova Allgrund.		
Schlussanstrich	Heizkörper vor jedem Anstrich abkühlen lassen. Vor Gebrauch gut aufrühren und 1-2 Deckanstriche unverdünnt auftragen. SuperNova 2in1 Heizkörperlack 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. 45-50 Sek.
	Airless-Spritzen	0,011 – 0,013 Zoll	ca. 160 bar unverdünnt
Werkzeugempfehlung	Für die Pinselverarbeitung spezielle 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. Mohair- oder Veloursroller sind weniger geeignet.		
Verdünnung	Bei Bedarf für die Grundierung mit max. 5% Wasser verdünnen.		
Abtönen	Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.		
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. 8 Stunden Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.		

Verbrauch	Ca. 100 ml/m ² 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. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
VOC-Sicherheitshinweis	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i): 140 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 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
www.meffert.com