

Dinolack

Premium Therm Gloss D-45

Wasserverdünnbarer, glänzender Speziallack
für Warmwasserheizkörper



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Für hochwertige, glänzende Lackierungen von Warmwasserheizkörpern.

Eigenschaften

- Wasserverdünnbar
- Hoch abrieb-, kratz- und stoßfest
- Hoher Weißgrad, nicht vergilbend
- Hitzebeständig bis 120° C
- Elastisch
- Hohe Deckkraft auf Flächen und Kanten
- Beständig gegen übliche Haushaltsreinigungsmittel
- Schnell trocknend

Werkstofftyp

Hitzebeständiger Glanzlack auf der Basis Polyurethan Acryl-dispersion.

Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i) 140 g/l (VOC-Höchstgehalt 2010). Dieses Produkt enthält max. 60 g/l VOC.

Deklaration der Inhaltsstoffe

Acrylatdispersion, Polyurethandispersion, Titandioxid, Wasser, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel (Methyl-/Benzyl- und Chlor-Isothiazolinon).

Glanzgrad

Glänzend

Farbton

Weiß

Physikalische Kennwerte

Dichte: 1,24 kg/l

Verarbeitungshinweise

Beschichtungsaufbau

• Unbeschichtete Heizkörper

Metalloberfläche gründlich reinigen, verrostete Flächen auf den Normreinheitsgrad SA 2 1/2 (Strahlen) oder ST 3 (maschinell) gem. DIN EN ISO 12944-4 vorbereiten. Ein Grundanstrich mit Allgrund D-12.

• Heizkörper mit tragfähigen Altanstrichen

Altanstrich anschleifen und/oder anlaugen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

• Werkseitig beschichtete Heizkörper

Anschleifen und reinigen.

Ein Grundanstrich mit Premium 2K Epoxi-Primer (bei pulverbeschichteten Flächen durch Anlegen von Probeflächen Haftung prüfen).

Bitte beachten

Zum Schleifen ein Schleifpapier oder Schleifvlies (320 - 400er Körnung) verwenden.

Verarbeitung

Dinova Premium Therm Gloss D-45 kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden. Vor Gebrauch gut aufrühren und bei Bedarf für die Zwischenbeschichtung mit max. 5 % Wasser verdünnen.

Spritzverfahren	Airless	Luftunterstütztes Airless-Verfahren
Spritzdruck	100 - 120 bar	40 - 60 bar Zuluft 0,5 - 2,0 bar
Düsengröße in Inch	0,008-0,011	0,008 - 0,011
Verdünnung	Max. 10 %	Max. 10 %

Trockenzeit

Bei +20°C und max. 60% rel. Luftfeuchte:

Staubtrocken: Nach ca. 2 Stunden

Überstreichbar: Nach ca. 12 Stunden

Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verzögern sich die Trockenzeiten.

Verbrauch

Ca. 100 ml/m² pro Auftrag.

Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.

Lieferform

750-ml-Blechgebände

2,5-Liter-Blechgebände

Untergrundvorbehandlung und Grundierung

Geeignet sind beschichtete und unbeschichtete Warmwasserheizkörper und Rohre.

Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3.

Hinsichtlich der Beschichtung von pulverlackierten Raumheizkörpern ist das BFS-Merkblatt Nr. 24 zu beachten.

Beachten

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei.

Bitte beachten

Verarbeitung nicht unter +8 °C. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Sicherheitshinweise

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

WGK: I, Produkt-Code M-LW01, weitere Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt beachten.

Entsorgung

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Abfallschlüssel-Nr. 080112. (Altfarben ausgehärtet).

Ungereinigte Verpackungen: Leere Behälter sind gemäß den behördlichen Vorschriften zu entsorgen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe werden alle früheren Ausgaben ungültig. Wenden Sie sich bitte in Fällen, in denen Sie weitere Angaben wünschen, an uns.