

Technisches Merkblatt

CLASSIC Heizkörperlack auf Acryl-Basis, seidenmatt

Wasserverdünnbarer Spezial - Acryllack für innen



Werkstoff

Anwendung

Zur Lackierung von Warmwasserheizkörpern, -rohren und -nischen bis + 90°C im Innenbereich.

Eigenschaften

Wasserverdünnbarer Heizkörperlack, Umweltzeichen - weil schadstoffarm, vergilbungsbeständig, hitzebeständig bis + 90 °C, glänzend, geruchsarm, schnell trocknend, hochelastisch mit lang anhaltender Glanzstabilität, guter Verlauf und Kantenabdeckung, leicht zu verarbeiten.

Farbton	weiß
Glanzgrad	seidenmatt
Pigmentbasis	Titandioxid-Pigment
Bindemittelart	Reinacrylat, wasserverdünnbar.
Dichte	Ca. 1,3 g/cm ³ .
Inhaltsstoffe	Acrylatdispersion, Titandioxid, Wasser, Füllstoffe, Additive, Konservierungsmittel (Methyl- / Benzyl- und Chlor-Isothiazolinon).
Produkt-Code	M-LW01
Abtönung	Acryl-Heizkörperlack ist mit Acryl-Buntlack seidenmatt mischbar.
Temperaturbeständigkeit	Bis + 90°C
Lagerung	Kühl, trocken, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde gut verschlossen halten.
Lacksystem	Gruppe IV
Verpackungsgrößen	375 ml, 750 ml.

Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Der Untergrund muss staub-, rost- und fettfrei sein. Heizkörper vor der Beschichtung abkühlen lassen. Festhaftende Altanstriche säubern und gut anschleifen. Lose, blätternde und gerissene Altanstriche restlos entfernen und mit CLASSIC Allgrund auf Acryl Basis vorstreichen. Werkseitige Grundierungen auf Haftung prüfen. Untergrund anschleifen, Roststellen entfernen und ganzflächig mit CLASSIC Allgrund auf Acryl Basis grundieren.

Beschichtungsaufbau

1. Grundanstrich ggf. mit CLASSIC Allgrund auf Acryl Basis
2. 1 - 2 Deckanstriche mit CLASSIC Heizkörperlack auf Acryl Basis, unverdünnt.

Spritzauftrag Spritzen: Düse: 1,5 mm, Druck: ca. 3,5 bar
Airless-Spritzen: Düse: 0,279 mm, Druck: ca. 160 bar

Verdünnung Mit max. 5 % Wasser.

Reinigung der Werkzeuge Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Verbrauch Ca. 100 ml / m² je nach Beschaffenheit des Untergrundes.
Für die exakte Kalkulation bietet ein Probeanstrich am Objekt die beste Gewähr.

Trockenzeit Oberflächentrocken: ca.1 Std.
Griffest: nach ca. 3 Std.
Überlackierbar: ca. 12 Std.
In kühlen, feuchten Räumen verlängert sich die Trockenzeit

Verarbeitungstemperatur Mindestens +8°C für Objekt und Umgebung, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Nicht über 85 % rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten.

Hinweise

Sicherheitsratschläge

Dieses Produkt wurde mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel" ausgezeichnet.

Bitte beachten Sie folgende Ratschläge:

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen. Während und nach der Verarbeitung für ausreichende Belüftung sorgen. 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. 0800/63 333 782.
Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.

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.

Die Angaben in diesem Merkblatt basieren auf intensiven Anwendungstests in Labor und Praxis und dienen als Richtwerte. Die Verantwortung für den jeweiligen Einsatz liegt jedoch beim Verarbeiter. Sie stellen keine Garantie oder Zusicherung dar.

Lieferant:

Meffert AG Farbwerke · Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach

Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-488