Technisches Merkblatt

JAEGER 1908
Spezialitäten die begeistern

Aqua Heizkörperlack 377

Weißer wasserverdünnbarer Heizkörperlack für innen

Werkstoffbeschreibung

Werkstoffart: Wasserverdünnbarer Speziallack für hitzebeständige Anstriche

Verwendungszweck: Heizkörperlack für alle Warmwasserheizungen

Eigenschaften:

- hitzebeständig bis 120°C
- vergilbungsfrei
- schnelltrocknend
- geruchsarm
- sehr guter Verlauf
- gutes Deckvermögen
- gute Beständigkeit gegenüber haushaltsüblichen Reinigern

Farbtöne / Glanzgrad:

Bestell-Nr.:	**Farbton:**
	weiß, tönbar nach RAL und NCS aus weiß
377-0001	hochglänzend
377 0002	seidenglänzend
377 0004	matt

Dichte: ca. 1,2 g/ml

Verpackung: 750 ml 2,5ltr.

Verdünnung: Verarbeitungsfertig in Lieferform, bei Bedarf mit Wasser

Lagerung: Kühl und trocken lagern. Haltbarkeit 2 Jahre im ungeöffneten Originalbehälter. Vor Frost schützen.

Anwendungstechnische Hinweise

Untergrundvorbereitung: Der Untergrund muss trocken und frei von Rost, Zunder, Öl, Fett und sonstigen Verunreinigungen sein; lose Farbteile entfernen. Altanstriche sind anzuschleifen und zu reinigen.

Metalloberflächen gründlich reinigen und verrostete Flächen auf den Normreinheitsgrad SA 2½ gemäß DIN EN ISO 12944-4 vorbereiten.

Blanke Stellen müssen mit Aqua Multigrund 716 als Korrosionsschutz vorgrundiert werden und Roststellen freigelegt und ebenfalls vorgrundiert werden.

Grundierungen sind deckend auszuführen bis ein geschlossener Lackfilm entsteht.

Heizkörper müssen während der Verarbeitung ausgeschaltet sein und nach der Trocknung des Anstriches erst allmählich wieder hochgeheizt werden.

Anstrichaufbau:

Altanstrich: 1-2 x Aqua Heizkörperlack 377

Ungrundierter Stahl: 1-2 x Aqua Multigrund 716
1-2 x Aqua Heizkörperlack 377

Verarbeitungsbedingungen: Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 8°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 75% r.F. liegen.

Kennzeichnung

Abfallschlüssel: 080111 **Giscode:** BSW30

Entsorgung: Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoff-Sammel-stellen oder zugelassene Entsorgungsunternehmen entsorgt werden.

Sonstiges: Die Unfallverhütungsvorschriften der BG Chemie "Verarbeitung von Beschichtungsstoffen (VBG 23) sowie die "Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 507" sind zu beachten. Lebensmittel während der Verarbeitung und der Trockenzeit aus den betreffenden Räumen entfernen. Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Verarbeitungshinweise

Auftragsverfahren	**streichen / rollen**	**Hochdruck-spritzen**	**Niederdruck-spritzen**
Verdünnung	unverdünnt	Bis 10% mit Wasser	Bis 10% mit Wasser

Trocknung	**staubtrocken**	**grifffest**	**überstreichbar**	
(20°C/55% r.F.)*	ca. 1 Std.	ca. 2-3 Std.	ca. 8 – 10 Std.	

Ergiebigkeit / Anstrich	**streichen / rollen**
m^2 / ltr.	ca. 10-12

Besondere Hinweise

Heizkörper vor dem Lackieren abkühlen lassen. Erst nach Trocknung langsam wieder aufheizen.

* Angegebene Trocknungszeiten gelten bei 20°C / 55% rel. Luftfeuchte und ausreichender Luftbewegung.
Folgende Bedingungen können die Trocknung verzögern:

- niedrige Temperaturen
- hohe Luftfeuchte
- übermäßige Schichtdicke
- fehlende Luftbewegung

PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de
Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.