

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich:

Als Zwischen- und Schlußlackierung für grundierte Heizkörper und Rohrleitungen von Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen im Innenbereich.

Eigenschaften:

- Aromatenfreie Lösemittel.
- Sehr leicht verarbeitbar.
- Glanzbeständig.
- Schnell trocknend.
- Sehr gut deckend, hohe Kantenabdeckung.
- Hitzebeständig bis 180°C.
- Sehr guter Verlauf.
- Sehr hohe Schlag- und Stoßfestigkeit.
- Hohe Vergilbungsbeständigkeit im Bereich von Warmwasserheizungssystemen (< 60°C).
- Beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel und kurzzeitig gegen schwache Säuren und Laugen.

Materialbasis:

Aromatenfreies Alkydharz, lösemittelhaltig.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/i): 500 g/l (2010).

Dieses Produkt enthält max.500 g/l VOC.

Dichte: ca. 1,2 g/cm³.

Glanzgrad: Glänzend.

Farbton: Weiß, ca. RAL 9010.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:

Entzündlich. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Nicht in die Kanalisation /Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Enthält 2-Butanonoxim – kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Lagerung: Kühl. Gebinde dicht verschlossen halten.

Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben. Flüssige Materialreste als alte Farben und Lacke, die keine halogenierten Lösemittel enthalten entsorgen.

Produkt-Code Farben und Lacke: M-LL01.

Packungsgrößen:

750 ml und 2,5 Liter.

10 Liter (Pamalux Heizkörper-Flutlack AF).

Geeignete Untergründe:

Grundierte Heizkörper und Rohrleitungen von Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen.

Untergrundvorbereitung: Oberflächen anschleifen und reinigen.

Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut aufrühren. Bei Bedarf mit aromatenfreier Verdünnung oder mit Kunstharzverdünner verdünnen. Pamalux Heizkörper - Weißlack AF kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden.

Verarbeitung

Geeignete Untergründe:

Grundierte Heizkörper und Rohrleitungen von Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen.

Untergrundvorbereitung:

Oberflächen anschleifen und reinigen.

Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut aufrühren. Bei Bedarf mit aromatenfreier Verdünnung oder mit Kunstharz - Verdünner verdünnen. Pamalux Heizkörper-Weißlack AF kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden.

Verarbeitungstemperatur:

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5°C.

Werkzeugreinigung:

Nach Gebrauch mit Testbenzin bzw. Terpentinersatz.

Hinweise für den Spritzauftrag:

	Ø Düse	Druck	Verdünnung	DIN 4 mm Konsistenz
Hochdruck	1,5–2,0 mm	2–4 bar	5–15 Vol. %	30–50 sec.
Niederdruck	1,5 mm	0,2–0,5 bar	5–20 Vol. %	30–40 sec.
Airless	0,23–0,28 inch	160 bar	—	Lieferviskosität

Beschichtungsaufbau:

	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlußbeschichtung
Heizkörper	Pamalux All-Grund (bis 100°C)	Pamalux Heizkörper-Weißlack AF	Pamalux Heizkörper-Weißlack AF

Verbrauch:

	Streichen	Rollen	Hochdruck	Airless	Niederdruck
Verbrauchsmenge ml/m ²	80–110	70–90	90	100	90

Trocknungszeiten:

Bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.	staubtrocken	griffest	überstreichbar	überspritzbar
nach Stunden	3	ca. 12	20	20

Bei niedrigen Temperaturen, großen Aufbringmengen und erhöhter Luftfeuchtigkeit verzögert sich die Trocknung.

Stand: Mai 2010

Diese Produktinformation 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 einer Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

PMZ eG Rohrstraße 10 · D-58093 Hagen · Telefon (0 23 31) 95 13-0

