

TECHNISCHES MERKBLATT

toom

Ofenrohr-Lack

hochglänzend

Produktbeschreibung

Ofenrohr-Lack für innen und außen mit hoher Witterungs- und Hitzebeständigkeit.

Eigenschaften

- witterungsbeständig
- hitzefest bis 140°C*
- stoß- und kratzfest

*höhere Belastung führt zum Ablaufen bzw. starker Geruchs- und Rauchentwicklung

Anwendung

Alle Neu- und Renovierungsanstriche innen und außen, insbesondere für:

- Kamin- und Ofenrohre

Untergrund

- Metall (Eisen, Stahl, Zink)
- lackierbare Kunststoffe
- mineralische Untergründe (Putz, Beton, Mauerwerk, Naturstein)

Trocknung

Oberflächentrocken: ca. 1 h
Durchgetrocknet: ca. 12-24 h

Die Trockenzeiten richten sich nach Untergrundbeschaffenheit, Umgebungstemperatur, Luftfeuchtigkeit und Auftragsstärke. Genannte Trocknungszeiten beziehen sich auf Normalbedingungen (ca. 20 °C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit)

Inhaltsstoffe

Bindemittel (Naturasphalt), Löse-mittel (Solvent Naphtha, Xylol, n-Butylacetat, Methoxypropanol).

VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/i): 500 g/l (2010).

Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC

Ergiebigkeit

Reichweite: ca. 13 m²/l

Grundsätzlich wird die Ergiebigkeit vom Untergrund, der Untergrundbeschaffenheit, dem eingesetzten Werkzeug und der individuellen Verarbeitungsweise beeinflusst. Das Erreichen der aufgeführten Reichweiten ist abhängig von einer sachgerechten Anwendung gemäß den angegebenen Hinweisen zur Untergrundvorbehandlung und Produktverarbeitung. Bei dunklen, farbigen oder verschmutzten Untergründen ist ggf. ein zweiter Anstrich erforderlich.

Untergrundvorbereitung

Angrenzende Flächen abdecken oder mit Malerkrepp abkleben.

Um eine sichere Haftung zu gewährleisten und ein perfektes Anstrichbild zu ermöglichen, bereiten Sie den Untergrund wie im Folgenden beschrieben vor:

- die zu streichende Fläche muss sauber, trocken, rost- und fettfrei, fest und tragfähig sein
- abblätternde, nicht tragfähige Altanstriche entfernen (Abbeizen oder Abschleifen)
- gut erhaltene Anstriche anschleifen und säubern, anschließend Anstrichverträglichkeit mit einem Probeanstrich prüfen

Weitere vorbereitende Maßnahmen

Vor Gebrauch gut aufröhren. Die Mindestverarbeitungstemperatur für Material und Umgebung beträgt +7 °C. Idealerweise bei Raumtemperatur (18–25°C) verarbeiten.

Verarbeitung

Rollen, Streichen

Deckanstrich: Mit diesem toom Ofenrohr-Lack, unverdünnt, in mehreren dünnen Schichten. Vor jedem Anstrich Untergrund nach Trocknung leicht anschleifen und reinigen. Nicht mit anderen Produkten mischen.

Technische Hinweise: Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder Niederschlag verarbeiten oder trocknen lassen.

So erreichen Sie ein optimales Ergebnis

- Mit dem Streichen der Ecken und Kanten beginnen. Dazu einen Flach- oder Heizkörperpinsel verwenden.
- Zwischen den einzelnen Schichten Trockenzeiten beachten.
- Bei vertikalen Flächen als letzten Schritt einen von unten nach oben gesetzten Verschichtungsgang ohne Druck auf die Lackoberfläche durchführen, um der Bildung von Abläufern (Lacknasen) entgegenzuwirken.

Werkzeugreinigung

Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Pinselreiniger säubern.

Arbeitssicherheit/Entsorgung

Eventuelle Kennzeichnungen und Sicherheitshinweise sind dem aktuell gültigen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Halten Sie auch bei der Verwendung schadstoffarme Farben und Lacke die üblichen Schutzmaßnahmen ein: Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe vermeiden. Bei Schleifarbeiten (Staubfilter P2) Staubnebel nicht einatmen – Schutzmaske tragen! Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Trocken, gut verschlossen und kühl, jedoch nicht unter +5 °C lagern und verarbeiten. Anbruchgebinde fest verschlossen aufbewahren und möglichst bald verbrauchen.

Enthält Spezialbenzin, n-Butylacetat, 1-Methoxy-2-propanol, Aceton. Gefahrenhinweise: H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Sicherheitshinweise: P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißer Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Eingetrocknete Reste zum Hausmüll geben bzw. als Baustellenabfall entsorgen. Flüssige Reste nur bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben (AVV 080 112).