

Technisches Merkblatt

OBI Heizölbeständige Schutzfarbe

Schutzanstrich für Öl- Auffangwannen und -Räume, innen

Druckvorlage für das Übereinstimmungszeichen
Produkt: OBI Heizölbeständige Schutzfarbe



Werkstoff

Anwendung

OBI Heizölbeständige Schutzfarbe ist eine wasserverdünnbare, mineralölbeständige Spezialdispersionsfarbe zum Beschichten von Auffangwannen und Auffangräumen für Heizöl EL, Dieseldieselkraftstoff und ungebrauchte Motorenöle. Zur Anwendung auf mineralischen Untergründen wie Mauerwerk, Putz, Beton und Estrich. OBI Heizölbeständige Schutzfarbe unterliegt einer ständigen Überprüfung der Materialprüfungs- und Forschungsanstalt MPA Karlsruhe und entspricht den Anforderungen des bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses P-057.089. Nicht für Garagenböden geeignet.

Unbedingt Prüfbescheid beachten. Nach Fertigstellung ist an gut sichtbarer Stelle ein Schild mit folgendem Text anzubringen:

Prüfzeichen: P- 57.089

Prüfzeicheninhaber: OBI Merchandise Center GmbH, Albert-Einstein-Str. 7-9, 42929 Wermelskirchen

Beschichtet am: _____ von _____.

Eigenschaften

OBI Heizölbeständige Schutzfarbe ist wasserverdünnbar, hoch deckend und hoch abriebfest. OBI Heizölbeständige Schutzfarbe ist bei zweimaligem Auftrag auch als Fußbodenbeschichtung für normale Gehbelastung geeignet.

Farbton	Grau und rotbraun
Glanzgrad	seidenmatt
Bindemittelart	Kunststoff-Dispersion.
Dichte	Ca. 1,3 g/cm ³ .
Inhaltsstoffe	Acrylatdispersion, Titandioxid, Pigmente, Füllstoffe, Wasser, Glykole, Additive, Konservierungsmittel (Methyl-, Benzyl- und Chlor- Isothiazolinon)
Produkt-Code	M-DF02
Lagerung	Kühl, trocken, aber frostfrei lagern
Verpackungsgrößen	2,5 l und 5 l.

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, saugfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z. B. kreidenden Bestandteilen, Wachsen, Ölen, Trennmittel etc. sein. Der zu beschichtende Untergrund bzw. tragfähige Altbeschichtungen sind auf Verträglichkeit mit dem neuen Werkstoff vorher zu prüfen. Zementhaltige Untergründe dürfen frühestens 4-6 Wochen nach Herstellung beschichtet werden. Auffangwannen und -Räume dürfen keine Fehlstellen aufweisen und müssen den Bauanforderungen für Heizöl-Lagerräume entsprechen Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18 363, Absatz 3, Maler und Lackierarbeiten, BFS-Merkblatt Nr. 20 beachten.
Untergrundvorbereitung	Tragfähige Altanstriche sorgfältig anschleifen und reinigen. Lose, blätternde und nicht tragfähige Altanstriche sowie Zementschlämme, Kalkablagerungen, Oxydschichten, Gefügefehlstellen und Trennmittelrückstände sind restlos zu entfernen.
Beschichtungsaufbau	Vor Gebrauch gut aufrühren. Einen Grundanstrich mit OBI Heizölbeständige Schutzfarbe, verdünnt mit ca. 30% Wasser durchführen. Deckanstrich: Drei unverdünnte Schichten in wechselnder Farbfolge auftragen (z. B.: 1. Anstrich grau, 2. Anstrich rotbraun, 3. Anstrich grau). Jede Schicht muss am Anstrichrand erkennbar sein. Die Gesamtbeschichtung muss mindestens 900 ml/m² unverdünnten Anstrichstoff aufweisen. OBI Heizölbeständige Schutzfarbe kann gestrichen oder gerollt werden.
Werkzeugempfehlung	Kunststoffborstenpinsel oder auf größeren Flächen mit einer kurzflorigen Nylonrolle
Verdünnung	Mit Wasser
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser, ggf. unter Zusatz von Spülmittel.
Verbrauch	Für die Gesamtbeschichtung werden ca. 1.000 ml/m² benötigt, davon als Voranstrich mind. 100 ml verdünnt lt. Vorschrift. Für die 3 Deckanstriche jeweils mindestens ca. 300 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
Trockenzeit	Bei + 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit: Grundanstrich: 14 Std. trocknen lassen Zwischen- und Schlussbeschichtungen: Jeweils Zwischentrockenzeit von 24 Std. einhalten Voll belastbar: Nach ca. 7 Tagen Bei kühleren Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5°C für Objekt und Umgebung, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Hinweise

Sicherheitsratschläge

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Bei wasserverdünnbaren Produkten die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/i): 140 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.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung

entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 0800/ 63333782.

Lieferant:

Meffert AG Farbwerke · Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach

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