

Technisches Merkblatt

OBI Schwimmbeckenfarbe

Unterwasser- Schutzanstrich auf Chlor-Kautschuk Basis
seidenglänzend



Werkstoff

Anwendung

Hochwertiger Spezial-Schutzanstrich auf Chlor-Kautschuk-Basis für mineralische Untergründe. Hervorragend geeignet für Schwimmbecken, Zier- und Fischteiche aus Beton im Außenbereich.

Eigenschaften

OBI Schwimmbeckenfarbe ist lösemittelhaltig, beständig gegen ozonisiertes und gechlortes Wasser sowie schwache Säuren und Laugen, dauerhaft wasserfest und elastisch, leicht zu verarbeiten, hoch deckend, widerstandsfähig gegen Abrieb und Witterung.

Farbton	seegrün, atlantikblau
Glanzgrad	seidenglänzend
Pigmentbasis	Titandioxid und Buntpigmente
Bindemittelart	Chlorkautschuk-Basis
Dichte	Ca. 1,04 g/cm ³
Inhaltsstoffe	Chlorkautschuk, Buntpigmente, Weichmacher, Aromaten, Ester, Glykolether, Additive.
Produkt-Code	M-PL03
Lagerung	Kühl und trocken, aber frostfrei lagern
Verpackungsgrößen	750 ml und 2,5 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 5-6 Wochen nach Herstellung beschichtet werden. Zu beschichtende Flächen müssen vor rückseitiger Durchfeuchtung geschützt sein. 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 und Trennmittelrückstände sind restlos zu entfernen. Stark sandende Flächen bis auf den tragfähigen Untergrund entfernen.
Beschichtungsaufbau	Vor Gebrauch gut aufrühren. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes einen Grundanstrich mit OBI Schwimmbeckenfarbe, verdünnt mit 10-20% Nitro- Universalverdünnung durchführen. Je nach Erfordernis 1-2 Deckanstriche unverdünnt auftragen. OBI Schwimmbeckenfarbe kann gestrichen oder gerollt werden.
Hinweis	Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Becken frühestens nach 10 regenfreien Tagen befüllen. Vor Benutzung bzw. bevor Pflanzen oder Fische eingesetzt werden, Becken nach 1 Tag völlig entleeren und nochmals mit frischem Wasser befüllen. Bei der Verarbeitung mehrerer Gebinde auf gleiche Chargen Nummer achten.
Werkzeugempfehlung	Naturborstenpinsel (Chinaborste) oder auf größeren Flächen mit einer lösemittelfesten, kurzflorigen Nylonrolle
Verdünnung	Mit Nitro-Universal-Verdünner
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Nitro-Universal-Verdünner oder OBI Pinselreiniger.
Verbrauch	Ca. 100 ml /m², je nach Beschaffenheit des Untergrundes. Für die exakte Kalkulation bietet ein Probeanstrich am Objekt die beste Gewähr.
Trockenzeit	Bei + 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit: Oberflächentrocken nach ca. 30 Minuten Überstreichbar: nach ca. 12 Std. 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

Entzündlich. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen, Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen / Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Schleifstaub nicht einatmen. Geeigneten Atemschutz tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Sicherheitshinweis

VOC 2010: nicht kennzeichnungspflichtig

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Materialreste können nach AVV-Abfallschlüssel Nr. 080111 entsorgt werden.

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