

0825 OLIMPIC OPACO

OPAQUE WALL ENAMEL LOW VOC CONTENT



Gebäude



Innen



Farbroller



Airless



Wässriger Basis



Malerbürste



Sprühverfahren



Vor Frost schützen

Vorteile

- Opakes Erscheinungsbild
- Ohne Formaldehydzusatz
- Sehr niedriger VOC-Gehalt

Beschreibung und Verwendung

OLIMPIC OPACO ist ein Finish auf Acrylharzbasis in Wasserdispersion für Innenanwendungen.

Er ist geruchlos, formaldehydfrei und hat einen sehr niedrigen VOC-Gehalt. Er wird für den Anstrich von Eingängen, Warteräumen, Schulen, Krankenhäusern, Treppenhäusern, Hotels und öffentlichen Räumen im Allgemeinen empfohlen.

Er zeichnet sich durch hervorragende Deckkraft, guten Verlauf und geringe Schmutzaufnahme aus.

Der getrocknete Film widersteht häufigem Waschen mit Wasser und den gängigsten Reinigungsmitteln.

Durch spezielle Zusätze ist der Film gegen die Entwicklung eines breiten Spektrums von Schimmelpilzarten geschützt.

Geeignet für Anstriche in Umgebungen, in denen Lebensmittel vorhanden sind, gemäß der Norm UNI 11021:2002 über die HACCP-Methodik.

Kann auf Zivilputz, Gipsputz, Gipskarton, Beton aufgetragen werden.

Das Produkt kann mit der Hilfe des Mischanlage-Systems ADVANCE HT.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund darf nicht auskремен und muss trocken und sauber sein (ohne Fett, Öl und andere Verschmutzungen).

Bei verwitterten Oberflächen sind alle Spuren alter, nicht haftender Anstriche und eventuelle Ausblühungen zu entfernen.

Sollte es zur Schimmel- und Algenbildung gekommen sein, muss eine Behandlung mit dem Reinigungsmittel DECISO Art.-Nr. 0610.

Eventuelle Mängel auf Putzgründen mit einem geeigneten Spachtel ausgleichen und die behandelten Stellen aushärten lassen.

Auf neuem, staubigem oder sehr saugfähigem Putz, auf Fugen oder alten bröckelnden Anstrichen, um die Absorption des Untergrunds auszugleichen, eine Schicht isolierendes Fixiermittel wie POLY ACRYL cod. 0004 oder SUPERFIX cod. 0010 oder GREY FIX cod. 0011, entsprechend verdünnt, auftragen.

Löcher, Risse und Sprünge mit IMPASTUK UNIVERSAL EXTRA Code 0401 ausfüllen und ausgleichen, dann die Versiegelung auftragen.

Nach dem Trocknen mindestens zwei Anstriche mit OLIMPIC OPACO auftragen.

Anwendung

Auftragungsmethode:

- Malerbürste
- rollen
- sprühen
- airless

Vorbereitung des Produkts:

Bis zum Erhalt einer einheitlichen Farbe und Konsistenz mischen.

Verdünnung:

nach Gewicht: 5-10 % Wasser

nach Volumen: 10-15 % Wasser

Wenn Base ED verwendet wird, muss die Verdünnung um 50 % reduziert werden.

Überlackierbar :

Zwischen den beiden Aufträgen 3-4 Stunden warten.

Lagerbeständigkeit

VOR FROST SCHÜTZEN. Eingelagert bei Temperaturen zwischen + 5 und 35° C aufbewahren.

An einem kühlen und trockenen Ort, geschützt vor Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung, in unversehrter Originalverpackung gelagert, hat das Material eine Haltbarkeit von 24 Monaten. Überprüfen Sie die Haltbarkeit des Produkts anhand der Chargennummer auf dem Behälter. Die Chargennummer besteht aus acht numerischen Zeichen, von denen die ersten vier Ziffern das Jahr und den Monat der Produktion bezeichnen. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Technische Eigenschaften

Farbe	weiß
Spezifisches Gewicht	1,44 kg/l (± 0,05)
Viskosität	5000 - 6500 mPa.s Brookfield
Empfohlene Schichtstärken	70 - 80 µm trocken gleich 180 - 200 µm nass in zwei Schichten aufzutragen
Ergiebigkeit *	4 - 5 m²/l mit zwei Schichten, auf rauen Untergründen
	9 - 10 m²/l mit zwei Schichten auf glatten Untergründen
Lufttrocknung (20° C - 65% RF)	1 - 2 Stunden berühren
	24 Stunden tief
Emissionsklasse des Produkts laut Dekret der Republik Frankreich vom 19. April 2011	Klasse A+ in der weißen Version
EU-Grenzwert für VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG)	Kategorie A/i, Wb: maximaler VOC-Gehalt 140 g/l VOC-Produkt < 5 g/l
Klassifizierung AFNOR NF T 36-005	Familie I - Kategorie 7b2
* Die Ergiebigkeit kann je nach Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes und in Abhängigkeit vom verwendeten Auftragssystem variieren.	
Die Angaben wurden bei einer Temperatur von 20° C ermittelt	

Klassifizierung EN 13300

Feuchtabriebfestigkeit (ISO 11998)	Klasse 1
Deckvermögen (ISO 6504-3:2007)	Klasse 2 mit einer Ergiebigkeit von 5 m²/l
Glanzgrad (ISO 2813)	85°, sehr deckend < 5 GU

HACCP

Geruchsübertragung (UNI 11021:2002 - Anhang A)	≤ 1
Schmutzaufnahme (UNI 10792)	$\Delta L \leq 0,2$
Beständigkeit gegen Spezialreinigungsmittel (UNI EN ISO 2812-1:2007)	Besteht
Waschbeständigkeit (UNI 10560)	> 20.000 Gardner-Zyklen
Schimmelpilzbeständigkeit (UNI 11021:2002 Anhang C)	≤ 1

Hinweise

- Das Produkt wird dem fachkundigen Verwender empfohlen.
- Vor dem Gebrauch immer das Sicherheitsdatenblatt einsehen.
- Spülwasser der verwendeten Werkzeuge und eventuelle Produktrückstände dürfen nicht in die Umwelt oder in das häusliche Abwasser gelangen. Die Entsorgung des Behältnisses/Produktes/Spülwassers hat in Übereinstimmung mit den nationalen Rechtsvorschriften zu erfolgen.
- Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen, bei Hautkontakt mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.
- Während der Verwendung die Räume ordentlich lüften und für die Reinigung der Werkzeuge Wasser verwenden.
- Nicht bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von über 75% auftragen.
- Die Temperatur des Untergrunds und der Umgebung muss zwischen + 5 und 35°C. liegen.
- Wird das Produkt eingefärbt und zur Beschichtung von BARRIER 87-1151 verwendet, müssen die im Abtönsystem eingegebenen Farbrezepturen genau eingehalten werden.
- Es wird empfohlen, das gesamte Material zur Ausführung der Arbeiten von ein und derselben Partie zu beziehen.
- Die im vorliegenden technischen Datenblatt beinhalteten Angaben basieren auf unserem Wissensstand und auf technischen und praktische Erfahrungswerten. Die technischen Angaben beziehen sich auf die durchschnittlichen Eigenschaften des Basisprodukts und werden unter kontrollierten Laborbedingungen festgesetzt. Die Variabilität der auf dem Markt erhältlichen Rohstoffe sowie die Einfärbung des Produktes können zu geringfügigen Abweichungen zu den angegebenen Werten, beim Farbton und bei den erhaltenen ästhetischen Optikresultaten führen. Daher ist es nötig, dass der Käufer/Verwender, höchstpersönlich und noch vor dem jeweiligen Gebrauch, die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck überprüft; insbesondere dann, wenn bei ein und derselben Arbeit/Baustelle unterschiedliche Partien desselben Materials verwendet werden.
- Eine fehlerhafte Verdünnung des Materials verändert die Verarbeitung des Produktes und verschlechtert die technischen Eigenschaften desselben.
- Der in den technischen Daten angeführte Testversuch zur Feuchtabriebbeständigkeit berücksichtigt nicht eventuelle Aussehensveränderungen wie Schleierbildungen oder stärker glänzende Stellen, auch misst er nicht die Einfachheit der Schmutzentfernung oder die Reinigbarkeit des Farbanstrichs. Daher hält das Produkt nicht oberflächlichen Scheuerbelastungen stand, ohne dadurch eine Aussehensveränderung zu erfahren.
- Der erhaltene Glanzgrad hängt von Zustand und Beschaffenheit des Untergrunds sowie vom Arbeitsgerät ab, das während des Aufbringens verwendet worden ist.

Die oben angeführten Daten dienen dazu, um unseren Kunden die Verwendung der Produkte zu erleichtern; daraus ergibt sich jedoch keinerlei Verantwortlichkeit von Seiten der IMPA S.p.A. für deren Anwendung außerhalb ihres Kontrollbereichs. Betreffend zusätzliche technische Informationen oder spezifische Verarbeitungszyklen und/oder spezielle Anwendungen, wende man sich an unseren technischen Servicedienst unter der E-Mail-Adresse assistenza.tecnica@impa.it.