

TECHNISCHES DATENBLATT

ECOLORA MONT BLANC

Extra matte, abwaschbare Acryl-Siloxan-Wasserfarbe für Innenräume



EIGENSCHAFTEN

Wasserbasierte, abwaschbare Wandfarbe für Innenräume mit hoher Atmungsaktivität, leicht aufzutragen, mit Trocknungszeiten, die eine schnelle Nutzung der Wohnräume ermöglichen, ideal für den professionellen Einsatz, da sie eine hohe Kompatibilität und Haftfähigkeit, Füllkraft und Deckkraft auf verschiedenen Untergründen aufweist.

Dank ihrer Qualität ist sie die ästhetische und technische Lösung für unterschiedliche Anstrichanforderungen mit einem hervorragenden Finish. Aufgrund ihrer Abwaschbarkeit bildet sie einen Film mit geringer Staubaufnahme, der sich leicht mit einem feuchten Schwamm reinigen lässt. Die guten Verlaufseigenschaften und die geringe Spritzneigung ermöglichen den Auftrag mit manuellen oder mechanischen Werkzeugen, die ein ästhetisch sehr homogenes Finish gewährleisten.

Die Opazität der Farbe ermöglicht ein gleichmäßiges Erscheinungsbild auch auf großen Flächen im Gegenlicht. Umweltfreundliche Farbe mit geringer Umweltbelastung, formuliert mit nahezu null Emissionen, um das Wohlbefinden der Anwender und der Menschen, die in der Umgebung leben, zu gewährleisten; das Produkt erfüllt die Anforderungen der **Klasse A+** gemäß dem entsprechenden Prüfbericht.

ZUSAMMENSETZUNG

APEO-freies Produkt, formuliert mit Acryl-Siloxanharzen in wässriger Dispersion und ausgewählten Inertstoffen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

	Klasse EN 13300	Methode	Wert
Glanz	Sehr matt	UNI EN ISO 2813	Glanz < 5
Schmutzaufnahme	Gering	UNI 10792	$\Delta L > 3$ und ≤ 9
Beständigkeit gegen Nassbürsten	3	UNI EN ISO 11998	$L_{dft} \geq 20$ und < 70 μ
Deckvermögen	2	UNI EN ISO 6504-3	≥ 98 und < 99,5 %
VOC Richtlinie 2004/42/EG: Mattfarben für Innenwände und -decken			< 30 g/l
Trockengehalt in Gewichtsprozent		Innenbereich PF25	65-69 %
Trocknung		Innen PF2	Überstreichbar nach 3 Stunden Vollständig nach 5 Tagen

SPEZIFIKATIONEN

Spezifisches Gewicht	Innen PF3	1450–1550 g/l
-----------------------------	-----------	---------------

LAGERUNG

Das Produkt ist bei Lagerung in den Originalbehältern bei einer Temperatur zwischen +5 °C und +30 °C 1 Jahr haltbar.

FARBEN

Weiß.

TECHNISCHES DATENBLATT ECOLORA MONT BLANC

Extra matte, abwaschbare Acryl-Siloxan-Wasserfarbe für
Innenräume



VERWENDUNG

Es eignet sich für die Dekoration und den Schutz, auch mit Pastellfarben, mit hervorragenden ästhetischen Ergebnissen und geringen Kosten, von neuen oder in der Wartungsphase befindlichen Untergründen auf der Basis verschiedener Materialien wie Putze unterschiedlicher Zusammensetzung (Zement, Kalk, vorgemischt), Beton und Faserzement, Gipskarton, Spachtelputz, alte Anstriche, Platten aus verschiedenen Materialien für Messestände und in allen Fällen, in denen eine schnelle und kostengünstige Instandhaltung gewünscht wird.

Aufgrund seiner Feinheit eignet es sich für Untergründe mit einer homogenen Oberflächenstruktur, da es deren Struktur nachbildet, und ist daher für die Beschichtung von Glasfasergeweben und ähnlichen Materialien geeignet.

Bei Spritzanwendungen ist darauf zu achten, dass der Untergrund staubfrei ist und eine übermäßige Zerstäubung des Produkts zu vermeiden ist, indem Druck, Düse und Verdünnung so eingestellt werden, dass die aufgetragene Farbe die Oberfläche ausreichend benetzt. Auf Oberflächen, die biologischer Verschmutzung durch Schimmel ausgesetzt sind, sind 2 Liter A10 pro 14 Liter Farbe hinzuzufügen.

WERKZEUGE

Rolle, Pinsel, Airless-Spritzgerät.

VERDÜNNUNG

Rolle, Pinsel: 15-30 % des Volumens mit Wasser.

Airless-Spritzgerät: 0-10 % des Volumens mit Wasser.

Saugfähige Untergründe: erste Schicht 70-100 % des Volumens mit Wasser.

ERTRAG

9-11 m²/l pro Schicht

ANWENDUNGSTEMPERATUR

+5 °C +30 °C

ANSTRICH

Zementputze, Kalk-Zement-Putze, hydraulische Kalkputze, Spachtelputze, Gipskartonplatten, Stahlbeton, neue Betonfertigteile und alte abwaschbare, schimmelfreie Anstriche

1. Staubspuren entfernen, eventuelle Spachtelarbeiten mit *Stucco Light* durchführen;
2. Auf sauberen Oberflächen zwei Schichten *Ecolora Mont Blanc* im Abstand von 3 Stunden auftragen.

Gipsspachtel, Temperafarben und andere stark saugende Untergründe

Die erste Schicht *Ecolora Mont Blanc* mit einem Pinsel oder einer Rolle auftragen, dabei Sprühen vermeiden und das Produkt zu 70-100 % des Volumens mit Wasser verdünnen.

Der Absorptionsgrad einer Temperafarbe kann wie folgt bewertet werden: Überprüfen Sie nach dem Auftragen der ersten Farbschicht, ob sich zahlreiche Luftblasen bilden. In diesem Fall ist die Absorption zu hoch und es muss wie bei Gipsglättungen vorgegangen werden oder die vorherige Farbe muss vollständig entfernt werden, indem sie reichlich mit Wasser benetzt und mit einem Spachtel abgekratzt wird.

PUNKT DER LEISTUNGSBESCHREIBUNG HINWEISE

Wasserbasierte Dispersionsfarbe für Innenräume, abwaschbar, Klasse 3, mit einem durchschnittlichen Verbrauch von 200 ml/m².

Um die Arbeiten fachgerecht auszuführen, müssen die Anweisungen zur Vorbereitung der Oberfläche in den CAP Arreghini-Handbüchern befolgt werden.

Die Spezifikationsdaten wurden bei +23 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65 % ermittelt. Unter anderen Bedingungen können die Daten und die Zeiten zwischen den einzelnen Arbeitsschritten variieren.

TECHNISCHES DATENBLATT
ECOLORA MONT BLANC

Extra matte, abwaschbare Acryl-Siloxan-Wasserfarbe für
Innenräume



Die enthaltenen technischen Informationen sind unverbindlich. Aufgrund der enormen Vielfalt der Untergründe und Anwendungsbedingungen () wird empfohlen, die Eignung des Produkts für die jeweilige Anwendung und seine Wirksamkeit durch Tests am konkreten Objekt zu überprüfen.