



LUCITE® AirlessFiller

Typ

Universal Airless- Grund und Vorlack für Innen, wasserbasierend, mit hoher Schichtstärke, stark füllend, speziell modifiziert für die Spritzapplikation.

Verwendungszweck

LUCITE® AirlessFiller bildet das sichere Fundament für wasserbasierende und aromatenfreie Lacksysteme auf Holz, Holzwerkstoffen. Einsatz auch auf Metallen, NE- Metallen, Kunststoffen und Altbeschichtungen nach entsprechender Grundierung.

Besonders geeignet für rationelles und unkompliziertes Beschichten von Bauteilen in größerer Stückzahl (Türen, Türstöcke, Raumteiler, etc.) im Airless-Spritzverfahren.

Produkteigenschaften

sehr gutes Deckvermögen, hervorragendes Standvermögen bis 400 µm, stark füllend, gute Schleifbarkeit und Untergrundhaftung, Blei- und Chromat-frei nach DIN 55944, umweltfreundlich, nahezu geruchsfrei.

Verpackungsgrößen: 5,0 Liter / 12 Liter

Farbton: Weiss



Technische Daten

Glanzgrad:	Seidenmatt
Verarbeitung:	Airless-Spritzverfahren
Viskosität:	Verarbeitungsfertig, bis max. 5 % Wasserzugabe (Bei Zugabe von Wasser kann sich die Standfestigkeit verändern)
Verbrauch:	Ca. 220 ml/m ² bei 200 µm Schichtdicke (Empfehlung, genaue Daten bitte am Objekt ermitteln)
Verarbeitungstemperatur:	Mindestens + 10° C (Umgebungs- und Objekttemperatur)
Dichte:	Ca. 1,27 g/ml
Trockenzeit:	Staubtrocken nach ca. 45 Min. bei 200 µm Überarbeitbar nach ca. 4 Std. Bei der Überarbeitung mit aromatenfreien Alkydharzsystemen 48 Std. Trocknung nicht unterschreiten.
Airless-Einstellung:	Unverdünnt. Viskosität bei Bedarf mit bis zu 5 % Wasser einstellen. Düsengröße: 0,011- 0,012inch oder 0,28 - 0,30mm Spritzwinkel bis 40° Materialdruck = 180 bar
Lagerung:	Kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser evtl. unter Zusatz von Spülmittel. Werkzeuge in Arbeitspausen unter Wasser oder in Farbe aufbewahren.

Untergrundvorbehandlung / Beschichtungsaufbau

Holz:

LUCITE[®] AirlessFiller als Grundbeschichtung direkt auf Holz, Holzwerkstoffen.
Bei inhaltsstoffreichen Hölzern bitte mit LUCITE[®] Woodprimer plus vorgrundieren.

Stahl, Eisen (Innen):

Stahl entfetten und entrostet. Walzhaut und Zunder gründlich entfernen und 1- 2 mal mit LUCITE[®] 2K- EpoxyPrimer grundieren.

NE- Metalle / anstrichverträgliche Kunststoffe:

Reinigen und Entfetten der Oberfläche und 1 mal mit LUCITE[®] ContactPrimer grundieren.



Leistung verbindet

Überarbeitungsmöglichkeiten / Ergänzungsprodukte

Überarbeitung mit LUCITE® AirlessSatin, LUCITE® Satincolor, LUCITE® GlossColor, LUCITE® VentiSatin u.v.m., sowie aromatenfreien CWS WERTLACK® Decklacken oder DELTA® Lacksystemen.

Sicherheitsdaten

Einstufung und Kennzeichnung entnehmen sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt, welches Sie unter <http://www.cd-color.de/de/infocenter/downloads/datenblaetter-sd-tm.html> downloaden können.

Produkt-Code / GISCODE gemäß BG-BAU – GISBAU:

Siehe Produktetikett und aktuelles Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 7.3)

Die Betriebsanweisung gemäß §14 der Gefahrstoffverordnung für ihren Betrieb finden Sie unter <http://www.wingis-online.de/>

Bitte Angaben im Sicherheitsdatenblatt beachten

Besondere Hinweise

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, hoher Luftfeuchte (Nebelnässe) oder starkem Wind verarbeiten. Gegebenenfalls Gerüstplane anbringen. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost.

Untergründe müssen trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen, Spannungen und Formveränderungen, riss- und salzfrei sein.

Bei Ausführung der Arbeiten bitte die VOB, Teil C, DIN 18363, sowie die jeweiligen Merkblätter des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz, Frankfurt, beachten.

Bei Beschichtung von optisch zusammenhängenden Flächen auf Chargen-Gleichheit achten und / oder die benötigte Gesamtmenge für die Fläche untereinander mischen und vorhalten.

Nicht auf waagerechten Flächen mit Wasserbelastung einsetzen.

Niedrige Temperaturen und / oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.

Die vorstehenden Angaben wurden nach dem neusten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und enthalten beratende Hinweise. Sie beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Anwendungen und Verarbeitung.

Allgemeine Hinweise

Die vorstehenden Angaben wurden nach dem neusten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und enthalten beratende Hinweise. Sie beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Anwendungen und Verarbeitung.

Angesichts der Vielseitigkeit und Unterschiedlichkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen und verwendeten Materialien können wir in unserer Beschreibung nicht jeden Einzelfall erfassen.



Für die Haltbarkeit der Produkte sind rechtzeitige Pflege- und Renovierungsarbeiten notwendig.

Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine Anwendungstechnische Beratung, wenn gleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Rechtsverbindlichkeiten können aus den vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers / Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik geben, sind unverbindlich.

Sie begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer / Verarbeiter zudem nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen.

Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle Angaben früherer Ausgaben ihre Gültigkeit.

Allergikerberatung unter 02330 / 926 184.

Für weitere technische Auskünfte und Informationen wenden Sie sich bitte unter der Rufnummer 02330 / 926 285 (Hot Line) an unsere Anwendungstechnische Abteilung.

Zusätzlich können Sie weitere Informationen über unsere Internetseite www.cd-color.de abzurufen. Hier finden Sie alle produktbezogenen Technischen Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter.

L -1011-1 LUCITE AirlessFiller 260218 FL



Leistung verbindet

CD-Color
GmbH & Co. KG
D-58313 Herdecke
Wetterstraße 58

Tel. (+49) 02330/926-0
Fax (+49) 02330/926-580
www.cd-color.de
info@cd-color.de

Ein Unternehmen der Dörken-Gruppe



Leistung verbindet