Nebelarmes Airless-Spritzen Fassadenfarben

Vorteile, Ausführung, Kenndaten und Zubehör

Vorteile

Nebelarmes Spritzen funktioniert praktisch mit jedem leistungsstarken Airlessgerät. Vorausgesetzt, es kommen Dispersionsfarben zum Einsatz. Mit einem minimalen Kostenaufwand für das nötige Zubehör werden vorhandene Spritzgeräte fit für das nebelarme Arbeiten am Objekt. Die Anschaffung spezieller, teurer Spritzgeräte entfällt. Beim nebelarmen Spritzen mit Innendispersionen werden erstklassige Ergebnisse ohne störende Spritznebelentwicklung erzielt.

Ausführung

Voraussetzung für das Gelingen des nebelarmen Airless-Spritzens ist die richtige Einstellung der Geräte und die Geschicklichkeit des Verarbeiters. Zur Erzielung des nebelarmen Auftrags wird der Spritzdruck reduziert und eine größere Düse mit kleinem Spritzwinkel eingesetzt. Beim Auftrag ist darauf zu achten, dass die Pistole kontinuierlich im 90°-Winkel zur Fläche geführt und ein Abstand von 15–30 cm zum Untergrund eingehalten wird.
Zur leichteren Handhabung empfehlen wir den Einsatz einer Düsenverlängerung an der Pistole und einer flexiblen Schlauchpeitsche. Die Spritztechnik dient lediglich dem Materialauftrag. Zur Erzielung eines einheitlichen Oberflächenbildes sind die Flächen immer nachzurollen.

Empfohlene Fassadenfarben

Produkte	Verdünnung	Overspraybildung
Silicon-Fassadenfarbe 918	bis max. 5 % mit Wasser	+++
Evocryl 200		++
Evoshine 201		++
Mattosil-Fassadenfarbe 960		+++
Universal-Fassadenfarbe 903		++

+++ sehr wenig ++ wenig

Brillux ..mehr als Farbe

Kenndaten und Zubehör

Werkzeugkenndaten/Geräteeinstellung *)

Düse	Spritzwinkel	Druck	
		Staudruck	Spritzdruck
0,027 Inch	40°	ca. 150–200 bar	ca. 100–130 bar

* Die vorgenannten Angaben sind abgestimmt auf die Verarbeitung von Silicon-Fassadenfarbe 918 mit z. B. Airless-Spraypack SF 33 (3348.0100.0000) bei einer Schlauchlänge von 15 m, NW6.

Zubehör zum nebelarmen Airless-Spritzen

Zubehör	Bezeichnung/Beschreibung	Artikelnummer
Standard-Düse	TradeTip 3 – Düse 425	3336.0003.0425
Airless-Düsenverlängerung	12,5 cm starr (ohne Düse) 25 cm starr (ohne Düse)	3336.0200.12,5 3336.0200.0025
Einsteckfilter	weiß – mittel, für Dispersion	3335.0001.0002
Pistole	Airless-Pistole AG 14	3335.0014.0100
Airless-HD-Schlauchpeitsche	Nennweite: 4 mm, 1 m lang komplett mit Anschlüssen	3337.0002.0000
Doppelstutzen-Verbindung	¼“, SW 19	3337.0004.0000

Zubehör für Großgebinde

Zubehör	Bezeichnung/Beschreibung	Artikelnummer
Containeransaugsystem	für SuperFinish und ProSpray 1,4 m - 2"C-Kupplung	3293.0014.0000
Anschlussadapter ProSpay	für Containeransaugsystems 1,4 m an ProSpray-Geräte 3.25 bis 3.34	3293.0013.0000
Containeransaugsystem HeavyCoat	für HeavyCoat Kolbenpumpen 2"C-Kupplungen	3293.0020.0000
Fass-Transportkarre	für Transport und Verarbeitung aus 60 l und 120 l-Fässern	3293.0100.0000

Brillux
..mehr als Farbe

Hinweis

Weitere Angaben

Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter:
Tel. +49 251 7188-239
Fax +49 251 7188-106
tb@brillux.de
oder Ihr persönlicher Kontakt im Technischen Außendienst.

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Verarbeitenden/Kaufenden werden nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblatts mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux
Weseler Straße 401
48163 Münster
Tel. +49 251 7188-0
Fax +49 251 7188-105
info@brillux.de
www.brillux.de

Brillux
..mehr als Farbe