

Fassadenfarben, max. Korngröße < 300 µm**AmphiSilan-Compact, Sylitol-Compact**

Die jeweils gültigen Technischen Informationen sind im Hinblick auf mögliche Untergründe, der notwendigen Untergrundvorbehandlung und der Verarbeitung unserer Produkte zu beachten

Geeignete Spritz- und Verarbeitungsverfahren

Gerätetyp*	AmphiSilan-Compact	Sylitol-Compact
Airless-Membran	--	--
Airless-Kolben	+ abhängig von Geräteleistung	+ abhängig von Geräteleistung
Airless-Heavy Duty/Heavy Coat/Texspray	++	++
Putzspritzanlagen	+	+
Nespray-Gerät**	--	--
Hochdruck	--	--
Niederdruckluft	--	--

++ *sehr gut geeignet* + *gut geeignet* – *bedingt geeignet* -- *nicht geeignet*

Notwendige Kenndaten

	Airless-Kolben hydraulisch	Airless-Heavy Duty/ Heavy Coat/Texspray	Putzspritzanlagen
Pistolentyp	Spritzlanze	für Dispersionsfarbe geeignet	Spritzlanze
Stromanschluß	230 Volt	230/380 Volt	230 Volt
Max. Schlauchlänge	15 m	gerätetypabhängig	ca. 30 m
Schlauchdurchmesser	1"	–	DN 27
Schlauchpeitsche	¾"	möglich	–
Luftleistung Kompressor	–	–	500 l/min, 3 bar

Produktspezifische Spritzangaben I

	AmphiSilan-Compact	Sylitol-Compact
Verdünnung	max. 10 % mit Wasser	max. 5 % mit Sylitol-Konzentrat 111 (2:1 mit Wasser verdünnt)
Airless-Geräte		
Düsengröße in Inch	0,027"–0,031"	0,027"–0,031"
Spritzdruck	ca. 50 bar	50 bar
Airless-Heavy Duty/Heavy Coat/Texspray		
Düsengröße in Inch	0,027"–0,031"	0,027"–0,031"
Spritzdruck	150–180 bar	150–180 bar
Verdünnung	max. 5 % mit Wasser	max. 5 % mit Sylitol- Konzentrat 111 (2:1 mit Wasser verdünnt)
Pistoleneinsteckfilter***	ca. 0,56 mm/30 mesh	ca. 0,56 mm/30 mesh

Produktspezifische Spritzangaben II

	AmphiSilan-Compact	Sylitol-Compact
Putzspritzanlagen		
Düsengröße in mm	4 mm	4 mm
Betriebsdruck	gerätetypabhängig	gerätetypabhängig
Luftunterstützung	ja	ja

Lieferbare Gebindevarianten

Liter	Sylitol-Compact
12,5	x
kg	AmphiSilan-Compact
15	x



Zu beachten: Farben sind zum Spritzen immer gut aufzurühren und sorgfältig zu sieben.

Evtl. kann auch eine Metex-Reuse benutzt werden.

Aufgrund von quarzhaltigen Bestandteilen ist mit einer erhöhten Abnutzung von Verschleißteilen zu rechnen.

Sinnvoll ist ein leichtes Nachrollen der noch nassen Beschichtung mit einer Walze. Dadurch wird ein einheitliches Oberflächenbild gerade auch bei nachfolgenden Ausbesserungsarbeiten erreicht.

Reinigung der Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Bei Arbeitsunterbrechungen Gerät in Farbe stehenlassen, Gebinde z. B. mit Folie abdecken und Pistole und Düse unter Wasser aufbewahren.

Abdeckmaßnahmen: insbesondere Glas, Keramik, Lackierungen, Klinker, Natursteine, Metall und naturbelassenes oder lasiertes Holz sorgfältig abdecken (siehe allgemeine Hinweise).

Spritzer sofort mit sauberem Wasser entfernen.

Arbeitsschutz und Sicherheit:

Produktcode Farben und Lacke: M-SF 01 (AmphiSilan-Compact), M-SK 01 (Sylitol-Compact)

Spritznebel nicht einatmen. Für gute Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz: Korbbrille

Handschutz: Handschuhe aus Naturlatex, Polychloropren, Nitril, Polyvinylchlorid, Butylkautschuk. Beim Tragen von Schutzhandschuhen sind Baumwollunterziehandschuhe empfehlenswert.

Hautschutz: Für alle unbedeckten Körperteile fetthaltige Hautschutzsalbe verwenden!

Atemschutz: Geeigneter Atemschutz z. B. an Vollmaske: Partikelfilter P2 (weiß)

Körperschutz: Einwegschutzanzug tragen

Weitere Hinweise: Hinweise aus Giscode M-SF 01, M-SK 01 „Spritzverfahren“

* *Hinweise und beispielhafte Gerätenamen finden Sie ab Seite 13*

** *Nebelfreie Verarbeitung ist nur mit den speziell hierfür entwickelten und ausgelobten Produkten aus dem Nespri-TEC Programm möglich*

*** *Je nach Pistolentyp ist ein Filter vorhanden bzw. nicht vorhanden*