

### Histolith® Sol-Silikat, Histolith® Außenquarz

Die jeweils gültigen Technischen Informationen sind im Hinblick auf mögliche Untergründe, die notwendige Untergrundprüfung und die Verarbeitung unserer Produkte zu beachten.

#### Geeignete Spritz- und Verarbeitungsverfahren

Gerätetyp*	Histolith® Sol-Silikat, Histolith® Außenquarz
Airless-Membran	+
Airless-Kolben	+
Airless-Heavy Duty/Heavy Coat/ Texspray	+
Putzspritzanlagen	--
Nespri-Gerät**	-
Hochdruck	--
Niederdruckluft	--

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

#### Notwendige Kenndaten

	Airless-Geräte	Nespri-Gerät
Pistolentyp	für Dispersionsfarbe geeignet	im System gelieferte Pistole
Stromanschluss	230 Volt	230 Volt
Max. Schlauchlänge	gerätetypabhängig	30 m (15 m Erweiterung möglich)
Schlauchpeitsche	möglich	ja

#### Produktspezifische Spritzangaben

	Histolith® Sol-Silikat	Histolith® Außenquarz
Verdünnung	max. mit 5 % Histolith Sol-Silikat-Fixativ	max. mit 5 % Histolith Silikat-Fixativ
<b>Airless-Geräte</b>		
Düsengröße/Inch	0,023–0,029	0,023–0,029
Spritzdruck/bar	50	50
Spritzwinkel	60°	60°
Pistolensteckfilter***	ca. 0,14 mm	ca. 0,14 mm
<b>Nespri-Gerät</b>		
Düsengröße	Doppeldüse	Doppeldüse
Spritzdruck	voreingestellt	voreingestellt

## Lieferbare Gebindevarianten

Liter	Histolith® Sol-Silikat	Histolith® Außenquarz
12,5	X	X



- \* *Hinweise und beispielhafte Gerätenamen finden Sie im Handbuch der Spritztechnologie ab Seite 12*
- \*\* *Nebelfreie Verarbeitung ist nur mit den speziell hierfür entwickelten und ausgelobten Produkten möglich*
- \*\*\* *Je nach Pistolentyp ist ein Filter vorhanden bzw. nicht vorhanden*

**Zu beachten:**

Silikatische 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 erreicht.

Reinigung der Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Bei Arbeitsunterbrechungen Gerät in Farbe stehen lassen, 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:**

GISCODE: BSW40

Spritznebel nicht einatmen. Für gute Lüftung sorgen.

**Persönliche Schutzausrüstung**

Augenschutz: Korbbrille

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

Hautschutz: Für alle unbedeckten Körperteile fetthaltige Hautschutzsalbe verwenden!

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

Körperschutz: Einwegschutzanzug tragen