

OptiSilan TiefGrund, CapaPlex, CapaSol Konzentrat

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

Geeignete Spritz- und Verarbeitungsverfahren

Gerätetyp*	OptiSilan TiefGrund, CapaPlex, CapaSol Konzentrat
Airless-Membran	++
Airless-Kolben	++
Airless-Heavy Duty/Heavy Coat/Texspray	-
Putzspritzanlagen	--
Nespri-Gerät**	++
Hochdruck	-
Niederdruckluft	++
Drucksprüher	+

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

Notwendige Kenndaten

	Airless-Geräte	Niederdruckluftspritzgeräte
Pistolentyp	für Dispersionsfarbe geeignet	Druckbecherpistole
Stromanschluss	230 Volt	230 Volt
Max. Schlauchlänge	gerätetypabhängig	ca. 6 m
Schlauchpeitsche	möglich	-

Produktspezifische Spritzangaben

	OptiSilan TiefGrund	CapaPlex	CapaSol Konzentrat	CapaSol RapidGrund
Verdünnung	unverdünnt	je nach Anwendung bis 1:4 mit Wasser	bis 1:5 mit Wasser	max 1:2 Wasser
Airless-Geräte:				
Düsengröße/Inch	0,029"	0,029"	0,029"	0,029"
Spritzdruck	50 bar	50 bar	50 bar	50 bar
Spritzwinkel	60°	60°	60°	60°
Pistoleneinsteckfilter***	ca. 0,14 mm	ca. 0,14 mm	ca. 0,14 mm	ca. 0,14 mm
Niederdruck:				
Düsengröße	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Staudruck	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar

* *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*

Lieferbare Gebindevarianten

Liter	OptiSilan TiefGrund	CapaPlex	CapaSol Konzentrat	CapaSol RapidGrund
1		X		
2,5	X			X
5		X		
10	X	X	X	X



Zu beachten: Das Spritzen sollte eher ein leichtes Fluten der Oberfläche sein. Überschüssiges Material mittels einer Bürste entfernen. Die Grundierung darf keinen geschlossenen Film bilden, ausgenommen bei Capaplex als Glanzüberzug.

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 siehe allgemeine Hinweise. Spritzer sofort mit sauberem Wasser entfernen.

Arbeitsschutz und Sicherheit:

Bitte den jeweiligen GISCODE der einzelnen Technischen Informationen beachten.