

Wäßrige, transparente Grunderierungen

OptiGrund E.L.F., Capaplex, CapaSol LF Konzentrat, CapaSol LF, AmphiSilan Tiefgrund LF

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

Geeignete Spritz- und Verarbeitungsverfahren

Gerätetyp*	OptiGrund E.L.F., Capaplex, CapaSol LF Konzentrat, CapaSol LF, AmphiSilan Tiefgrund LF
Airless-Membran	++
Airless-Kolben	++
Airless-Heavy Duty/Heavy Coat/Texspray	-
Putzspritzanlagen	--
Nespray-Gerät**	+
Hochdruck	-
Niederdruckluft	++

++ *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

	OptiGrund E.L.F.	Capaplex	CapaSol LF Konzentrat	AmphiSilan Tiefgrund LF	CapaSol LF
Verdünnung	unverdünnt	je nach Anwendung bis 1:4 mit Wasser	bis 1:5 mit Wasser	max. 10 % Wasser	max 1:2 Wasser
Airless-Geräte:					
Düsengröße/Inch	0,029"	0,029"	0,029"	0,029"	0,029"
Spritzdruck	50 bar	50 bar	50 bar	50 bar	50 bar
Spritzwinkel	60°	60°	60°	60°	60°
Pistolen-einsteckfilter***	ca. 0,14 mm	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	4 mm
Staudruck	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar

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

** *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	OptiGrund E.L.F.	Capaplex	CapaSol LF Konzentrat	CapaSol LF	AmphiSilan Tiefgrund LF
1	X	X			
5	X	X			
10	X	X	X	X	X
25				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 stehenlassen, 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:

Produktcode Farben und Lacke: M-GF 01

Spritznebel nicht einatmen. Für gute Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz: Korbbrille

Handschutz: Handschuhe aus Naturgummilatex, Polychloropren, Nitril, Polyvinylchlorid, Fluorkautschuk, 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: Chemikalienschutzanzug tragen

Weitere Hinweise: Hinweise aus Giscode M-GF 01 „Spritzverfahren“