

CAPACRYL Grundierungen / Primer / Vorlack

Capacryl Holz-IsoGrund, Capacryl Haftprimer, Capacryl PU-Vorlack, Capalac Aqua Multiprimer, Capacryl Airless-Füller

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*	Capacryl Holz-IsoGrund	Capacryl Haftprimer	Capacryl PU-Vorlack	Capalac Aqua Multiprimer	Capacryl Airless-Füller
Airless	++	++	++	++	++
Aircoat/TempSpray	++	++	++	++	++
Hochdruck	++	++	++	++	--
Niederdruck	++	++	++	--	--

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

Notwendige Kenndaten

Werkzeug	Airless	Aircoat	Hochdruck	Niederdruck
Pistolentyp	Airless-Pistole mit geeigneter Düse	Airless-Pistole mit geeigneter Düse	Fließbecherpistole mit geeigneter Düse	Saugbecherpistole mit geeigneter Düse
Stromanschluß	230–250 Volt/ 50 Hz	230–250 Volt/ 50 Hz	230–250 Volt/ 50 Hz	230–250 Volt/ 50 Hz
Leistung	ca. 1,8 kW	ca. 1,8 kW	ca. 1,8 kW	ca. 1,8 kW
Schlauchpeitsche	möglich	möglich	nein	je nach Hersteller

Produktspezifische Spritzangaben I

	Capacryl Holz-IsoGrund	Capacryl Haftprimer	Capacryl PU-Vorlack	Capalac Aqua Multiprimer	Capacryl Airless-Füller
Airless					
Düsengröße in Inch	0,008"–0,011"	0,008"–0,011"	0,008"–0,011"	0,008"–0,011"	0,010"–0,012"
Spritzdruck in bar	180–200 bar	180–200 bar	180–200 bar	180–200 bar	180–200 bar
Spritzwinkel	40°–60°	45°–60°	40°–60°	40°–60°	40°–60°
Verdünnung	unverdünnt	unverdünnt	unverdünnt	unverdünnt	max. 5%
Pistoleneinsteckfilter**	rot	rot	rot	rot	rot
Aircoat					
Düsengröße in Inch	0,011"–0,013"	0,011"–0,013"	0,011"–0,013"	0,009"–0,011"	0,010"–0,012"
Luftkappe	Grün	Grün	Grün	Grün	Grün
Spritzdruck in bar	150 bar	180–200 bar	120 bar	180–200 bar	180–200 bar
Zerstäubedruck	2–3	2–3	2,5	2–3	–
Spritzwinkel	40°–60°	40°–60°	40°–60°	40°–60°	40°–60°
Verdünnung	unverdünnt	unverdünnt	unverdünnt	unverdünnt	max. 5%
TempSpray	ja	ja	ja	ja	ja
Temperatur	ab 35 °C	ab 35 °C	ab 35 °C	ab 35 °C	ab 35 °C
Pistoleneinsteckfilter	rot	rot	rot	rot	rot

Produktspezifische Spritzangaben II

	Capacryl Holz-IsoGrund	Capacryl Haftprimer	Capacryl PU-Vorlack	Capalac Aqua Multiprimer	Capacryl Airless-Füller
Hochdruck					
Düsengröße in mm	2,0–2,5 mm	2,0–2,5 mm	2,0–2,5 mm	–	–
Spritzdruck in bar	2–3 bar	2–3 bar	2–3 bar	–	–
Verdünnung	unverdünnt	5 %	5–15 %	–	–
Niederdruck					
Düsengröße in mm	1,8–2,2 mm	1,8–2,2 mm	1,8–2,2 mm	–	–
Spritzdruck in bar	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar	ca. 0,5 bar	–	–
Verdünnung	unverdünnt	5 %	5–15 %	–	–

Lieferbare Gebindevarianten

Liter	Capacryl Holz-IsoGrund	Capacryl Haftprimer	Capacryl PU-Vorlack	Capalac Aqua Multiprimer	Capacryl Airless-Füller
0,375	–	X*3	X*2	–	–
0,750	X*1	X*3	X*2	X	–
1	–	X*3	–	X	–
2,5	X*1	–	X*2	X	–
5	–	–	–	–	X
10	X	X*3	X*2	–	–

*1 Nur CE Basis *2 CE Basis und Standard *3 Nur Standard



Fortsetzung auf Seite 118 >>

* Hinweise und beispielhafte Gerätenamen finden Sie ab Seite 13
 ** Je nach Pistolentyp ist ein Filter vorhanden bzw. nicht vorhanden

CAPACRYL Grundierungen / Primer / Vorlack

>> Fortsetzung von Seite 117

Zu beachten: Reinigung der Geräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser und Seife.

Arbeitsschutz und Sicherheit:

Produktcode Farben und Lacke: M-LW 01

Augenschutz: Korbbrille

Handschutz: Handschuhe aus Nitril, Fluorkautschuk. Beim Tragen von Schutzhandschuhen sind Baumwollunterziehhandschuhe empfehlenswert

Atemschutz: Kombinationsfilter A-P2 (braun/weiß)
In Gruben, Schächten und Silos nur umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden

Hautschutz: Für alle unbedeckten Körperteile fettfreie oder fettarme Hautschutzsalbe verwenden!

Körperschutz: (Einweg-)Chemikalienschutzanzug tragen

Hinweis:

- Liegende Flächen trocknen in der Regel wesentlich langsamer ab als stehende Flächen.
- Die Trockenzeiten zur Überarbeitung sind gerade im Spritzverfahren genau einzuhalten, um das Durchtrocknen des Anstrichfilms zu ermöglichen. Zu früh überarbeitete Flächen neigen zur Blasenbildung.
- Bei hohen Umluft- und Objekttemperaturen kann die Fläche nebelfeucht abgewischt werden, um sie zu kühlen.
- Untergründe in jedem Fall vorher mit Schleifvlies mattieren.
- Für ausreichend Frischluftzufuhr sorgen.

