

# Perfect Print Druckbestäubungspuder auf natürlicher Stärkebasis fein – mittel – grob

made in Germany

## Eigenschaften

Die Druckbestäubungspuder Perfect Print sind pflanzliche Produkte auf Stärkebasis mit einer runden Form. Das Druckbestäubungspuder der Reihe Perfect Print fein, mittel und grob ist ein ausgezeichnetes Allround-Druckbestäubungspuder und zeichnet sich durch eine gleichmässige Korngröße aus. Durch die regelmäßige Korngrößenverteilung wird ein reduzierter Puderverbrauch erreicht und führt zu einer sauberen Arbeitsumgebung.

Perfect Print Druckbestäubungspuder ist frei von Materialien auf Basis genmanipulierter Organismen (GMO) gemäß EU-Richtlinie 90/220/EC

## Perfect Print Produktmerkmale

- In allen Druckmaschinen und marktüblichen Puderapparaten einsetzbar
- Gleichmäßige Korngrößenverteilung
- Optimale Fließeigenschaften
- Schützt vor Ablegen der Druckfarbe
- Kein Verstopfen der Puderdüsen
- Kein Sandpapier Effekt
- Frei von Feinst-Staub
- Auf Basis natürlicher GMO- freier Stärke
- Unempfindlich gegenüber normaler Luftfeuchtigkeit
- Sparsame in der Anwendung
- Gesundheitsunbedenklich
- Geeignet für den Lebensmitteldruck
- " Das Produkt erfüllt die Anforderungen an staubarme Druckbestäubungspuder und ist in der „Empfehlungsliste „staubarmer Druckbestäubungspuder“ der Berufsgenossenschaft ETEM Fachrichtung Druck und Papierverarbeitung geführt“

# Perfect Print Druckbestäubungspuder

made in Germany

## Puderkörnungen

Je nach Oberflächenbeschaffenheit und Grammatratur des Bedruckstoffes werden unterschiedliche Puderkörnungen eingesetzt. Perfect Print wird in einem speziellen Siebverfahren in drei Puderkörnungen fein, mittel und grob hergestellt.

## Tabelle Korngrößen

	Medianwert	Etiketten und gestrichene Bedruckstoffe	Bilderdruckpapiere	Gestrichene Kartons	Rauhe und geprägte Kartons
Perfect Print fein	20 µm	bis 280 g	bis 280 g		
Perfect Print mittel	25 µm	150 - 400 g	180 - 400 g	bis 400 g	
Perfect Print grob	40 µm		250 - 500 g	250 - 500 g	150 - 500 g

Die Druckpuderempfehlung ist bei der Auswahl nur eine Hilfestellung. Eine garantierte Sicherheit ist durch die Vielzahl der sich im Markt befindlichen Produkte und Anwendungen nicht möglich. Die vom Pudergerätehersteller vorgegebene Funktionsfähigkeit wird vorausgesetzt.

# Perfect Print Druckbestäubungspuder

made in Germany

## Anwendung

Perfect Print ist in allen marktüblichen Puderapparate einsetzbar. Für die richtige Einstellung des Puderapparates ist die persönliche Aufmerksamkeit und permanente Überwachung des Bestäubungsablaufes erforderlich. Die Funktionsicherheit des Druckbestäubungspuders ist von der Farbschichtdicke, der Oberflächenbeschaffenheit und Grammaturn des Bedruckstoffes abhängig.

Stets die zum ablegefreien Druckprozess erforderliche Pudermindestmenge wählen. Perfect Print Druckbestäubungspuder ist unter trockenen Bedingungen und der vorgeschriebenen Raumtemperatur zu lagern. Um das Druckbestäubungspuder vor Verunreinigungen und Feuchtigkeit zu schützen müssen angebrochene Packungen wieder verschlossen werden.

## Gebinde

10 kg im Eimer

3 kg in der Kanne

Abgepackt mit 6 x 3 kg Kanne in einer Verpackungseinheit

Abgepackt mit 144 x 3 kg Kanne in einer Verpackungseinheit