



# PRINTPERFEKT GLOSS

**Hochglanz-Druckpaste**  
**High glossy printing paste**

**CHT**  
SMART CHEMISTRY  
WITH CHARACTER.

# Modischer Glanzeffekt auch ohne Bügelprozess

Schaffen Sie modische Hochglanzeffekte mit einmaliger Brillanz auch ohne zusätzlichen Bügelprozess.

Bringen Sie Farbdrucke zum Strahlen, und setzen Sie Glittereffekte in das richtige Ambiente.



Mit PRINTPERFEKT GLOSS lassen sich Farbdrucke mit hohem Glanzniveau auch ohne einen zusätzlichen Pressvorgang auf nahezu allen ausreichend thermisch stabilen Textilien erzielen.

Der Druck mit PRINTPERFEKT GLOSS ist transparent und hochelastisch.

PRINTPERFEKT GLOSS besitzt gute Laufeigenschaften und erzielt aufgrund der optimierten Druckviskosität einen optimalen Oberflächendruck.

Neben reinen Glanzdrucken, transparent oder farbig, sind auch Glitter- und Metalleffekte möglich.



Als PU-basierende Druckfarbe erreicht PRINTPERFEKT GLOSS eine **exzellente Waschbeständigkeit** und eine optimale ökologische Bewertung.

## Anwendungshinweise

Um einen optimalen Glanzeffekt zu erzeugen, setzen Sie PRINTPERFEKT GLOSS unverdünnt ein.

Für das beste Druckergebnis sollte PRINTPERFEKT GLOSS gleichmäßig und mit einer geschlossenen Oberfläche aufgetragen werden. Mehrmalige Druckvorgänge mit Zwischentrocknung erhöhen den Glanzeffekt und die Glanztiefe.

PRINTPERFEKT GLOSS kann mit COLORMATCH-Farbpigmenten eingefärbt werden. Ebenso eignet sich Polyester glitter als Zusatz.

Sollte PRINTPERFEKT GLOSS als transparente Überdruckpaste zum Einsatz kommen, ist die Haftung auf dem Vordruck zu überprüfen.

Schablone: 90 - 110 mesh (36 - 43 Fd/cm). Sollten Sie Glitter zumischen, bitte die Schablonenfeinheit der Glittergröße entsprechend ermitteln.

Drucken Sie mit Absprung, um einen gleichmäßigen Oberflächendruck zu erzielen.

Einstufige Fixierung: 160 °C, 3 Min.

Zur weiteren Erhöhung des Glanzgrades kann PRINTPERFEKT GLOSS natürlich auch zusätzlich mit einer Bügelpresse gebügelt werden. Decken Sie dazu die Druckfläche mit einer Silikonfolie ab und bügeln Sie bei ca. 150 - 160 °C für ca. 10 - 15 Sek.

## Eigenschaften

- Heißfixierend
- **Wässrig**
- Weicher Warengriff
- Hochglänzend
- Benzinfrei
- **Gute Waschechtheiten**
- Gute Verdruckbarkeit
- PU-basierend



# Fashionable gloss effect even without ironing

Create fashionable high-gloss effects with unique brilliance even without an additional ironing process.

Make colour prints shine and put glitter effects in the right setting.



With PRINTPERFEKT GLOSS colour prints with a high glossy level can be achieved without an additional pressing process on almost all sufficiently heat-stable textiles.

The print with PRINTPERFEKT GLOSS is transparent and highly elastic.

PRINTPERFEKT GLOSS has good running properties and gives a pronounced surface print thanks to the optimised paste viscosity.

In addition to gloss prints, transparent or coloured, glitter and metallic effects can also be obtained.



As PU-based printing paste PRINTPERFEKT GLOSS provides an excellent wash fastness with an optimal ecological rating.

## Application instructions

In order to produce an optimal gloss effect, you use PRINTPERFEKT GLOSS in undiluted form.

For the best printing results PRINTPERFEKT GLOSS should be applied evenly and with a completely covered surface. Several printing processes with intermediate drying increase the gloss effect and the gloss depth.

PRINTPERFEKT GLOSS can be coloured with COLORMATCH pigments. Polyester glitter can be additionally applied.

If PRINTPERFEKT GLOSS is used as transparent overprint paste, the adhesion on the pre-print must be verified.

Screen: 90 - 110 mesh (36 - 43 threads/cm).  
If you add glitter, please determine the screen fineness correspondingly to the glitter size.

Print with off contact to obtain a uniform surface print.

One-step fixation: 160 °C, 3 min

To further increase the gloss degree, PRINTPERFEKT GLOSS can also be ironed by using an ironing press. Cover the printing surface with a silicone film and iron at approx. 150 - 160 °C for approx. 10 - 15 sec.

## Properties

- Hot curing
- **Aqueous**
- Soft handle
- Highly glossy
- Without white spirit
- **Good wash fastness**
- Good printability
- PU-based





**CHT**  
SMART CHEMISTRY  
WITH CHARACTER.