

Technik

Farbe

Corporate Color oder einfach nur effektvoller Hintergrund für Ihre weitere Gestaltung – wir spritzen Ihr Porzellan vollflächig in fast jeder HKS- oder Pantonefarbe. Und vollflächig heißt: außen inklusive Henkel und auf Wunsch auch innen, gerne auch mit zwei unterschiedlichen Farben.

Bei dieser sogenannten Inglasur verschmelzen wir dann in unserem 1.300 °C heißen Brennofen die aufgespritzte Farbe mit der Glasur des Porzellans. Im Gegensatz zur gewöhnlichen Aufglasur entsteht so eine 100 % lebensmittelechte, spülmaschinen- und kratz feste Oberfläche!

SND-Inglasur

1.300 °C
Absolut spülmaschinen- und kratzfest

Schichtaufbau:

Druck

Farbige Glasur **Aus 2**

Farblose Grundglasur **wird 1**

Porzellan

Diese höchste Qualität behält sie natürlich auch bei, wenn Sie die Farbfläche zusätzlich bedrucken oder gravieren lassen. Hier ist vieles möglich!

Bei den hohen Brenntemperaturen empfehlen wir für die Inglasurfarben unser Porzellan „Made in Germany“.

Herkömmliche Aufglasur

ca. 840 °C

Schichtaufbau:

Druck

Farbige Glasur

Farblose Grundglasur

Porzellan





Hydro-Glanz



Das menschliche Auge kann etwa 10 Millionen Farben unterscheiden. Und weil es schade wäre, diese erstaunliche Fähigkeit ungenutzt zu lassen, vertrauen wir ganz auf die Kreativität unserer Kunden.



Alle Register zieht dafür der Nano-Glanz, bei dem alle Farben ganz besonders kräftig, frisch und klar herauskommen – und mit „alle“ meinen wir wirklich alle! Bei dieser Technik wird ein extrem glänzender Lack außen vollflächig inklusive Henkel aufgespritzt. Kombiniert man Hydro-Glanz dann auch noch mit einer Gravur, einer zusätzlichen Farbe innen und/oder einer Bedruckung außen, entstehen tolle Effekte!

Da die hochglänzende Oberfläche jede Unebenheit hervorhebt, empfehlen wir, Porzellan „Made in Germany“ einzusetzen.



- Für Haushaltsspülmaschinen geeignet, Handspülung empfohlen
- Nicht kratzfest
- Mindestmenge 250
- Produktionszeit 5–6 Wochen



Hydro-Matt

Eng verwandt mit dem Hydro-Glanz erhält das Porzellan in diesem Verfahren zusätzlich eine pudrig-matte Oberfläche.

- Für Haushaltsspülmaschinen geeignet, Handspülung empfohlen
- Nicht kratzfest
- Mindestmenge 250
- Produktionszeit 5-6 Wochen



Hydro-Softtouch



Diesen Lack muss man anfassen, um zu verstehen, wie soft er sich anfühlt: Als streichele man zarte Haut. Dieses unglaubliche Feeling macht Hydro-Softtouch zu einem unserer populärsten Veredelungsverfahren. Passend zu dem Wohlfühleffekt ist diese besondere Oberfläche wunderschön pudrig-matt – und das bei Farben, die auch die letzten Farbschranken fallen lassen. Selbst ganz in schlichtem Weiß kommt hier ein spezieller Touch rüber. Fordern Sie unbedingt ein Muster an, um es selbst zu erleben!

Kombiniert mit einer Gravur, einer Bedruckung oder einer zweiten Innenfarbe wird dieser Becher das absolute Kuschel-Highlight jedes Schreib- oder Esstischs.

Damit wir Ihnen unsere gewohnt hohe SND-Qualität liefern können, empfehlen wir hier unsere Basisware „Made in Germany“. Und da Softies bekanntlich etwas sensibel sind, bleibt dieses faszinierende Porzellan durch eine Handspülung länger schön.





- Für Haushaltsspülmaschinen geeignet, Handspülung empfohlen
- Nicht kratzfest
- Mindestmenge 250
- Produktionszeit 5–6 Wochen



Nano-Glanz

Eine Veredelung der besonderen Art ist der Nano-Glanz. Wer will, kann sich hier als Alchemist versuchen. Durch eine nur 2–3 Mikronen dünne Beschichtung wird ein hochglänzend-metallischer Effekt erreicht: von den Edelmetall-Looks Silber, Gold, Bronze und Kupfer über Blau- und Violetttöne bis hin zu Perlmutt.

Gerade in der Kombination mit anderen Techniken wie der Gravur, dem Relief, dem Iridin oder einer Bedruckung unter der Nano-Beschichtung können mit dem Nano-Glanz erstaunliche Resultate erzielt werden.

- Spülmaschinengeeignet
- Im normalen Gebrauch kratzfest
- Nicht mikrowellengeeignet
- Mindestmenge 250
- Produktionszeit 5–6 Wochen





Für diese Veredelung stehen Ihnen die Becher Dallas, Madrid und Rio, die Tasse Odense Espresso sowie die Sparschweine Marlene und Marlenes Ferkel zur Verfügung (weitere Modelle auf Anfrage).

Aufgrund der wunderbar glatten Oberfläche empfehlen wir, hier unsere Basisware „Made in Germany“ einzusetzen.



Gravur



Durch eine Gravur wird jedes Porzellan noch ein bisschen edler. Der fühlbare, dreidimensionale Unterschied macht viel aus und beeindruckt – gerade wenn der Becher farbig gespritzt ist und die Gravur weiß heraussticht. Wer also seinen inneren Bildhauer ausleben will, dem kann man dieses Veredelungsverfahren nur empfehlen.

Positiv-Gravur



Bei dieser Technik wirken Druck und Gravur Hand in Hand und erzeugen einen anspruchsvollen Auftritt. Die Möglichkeiten sind hier wahrlich unbegrenzt und gerade deshalb so faszinierend. Wir helfen Ihnen gerne bei der Gestaltung.





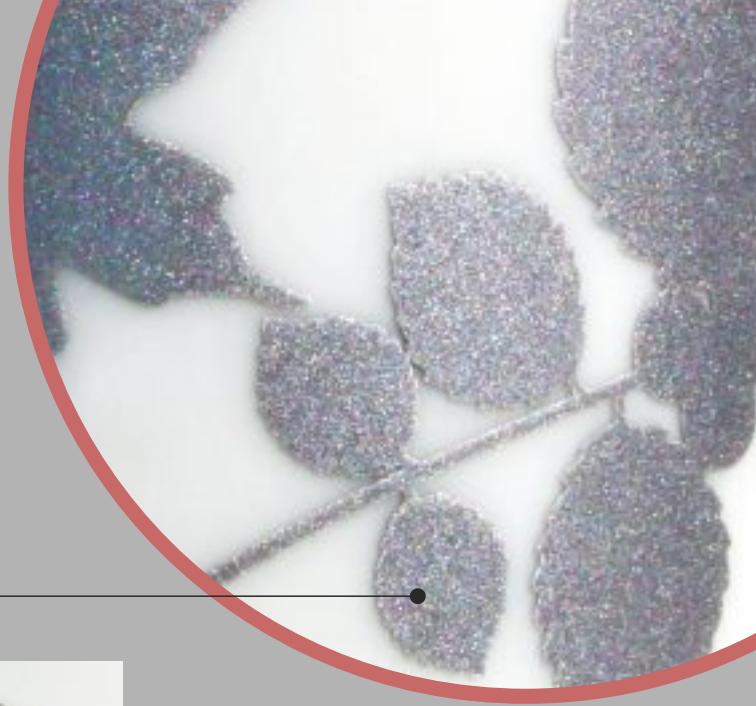
Ihre Werbebotschaft wird hier im wahrsten Sinne des Wortes hervorgehoben. Ob allein oder in Kombination mit einem Druck – das Relief ist ein unaufdringliches Licht- und Schattenspiel, das sich auch in der Hand gut anfühlt.

Relief



Glitzernde Partikel wecken Assoziationen mit einem galaktischen Sternenhimmel. Feinste Plättchen sind der Erzeuger dieses schillernden Kaleidoskops, das zu magischen Designs inspiriert. Schon mancher hatte beim Sterneschauen eine Eingebung.

Iriodin





Transfer-Tiefdruck



Wir bleiben nicht auf unseren Lorbeeren sitzen: Der von uns entwickelte und patentierte Transfer-Tiefdruck, mit dem wir fotorealistische Motive auf Porzellan bringen, ist schon seit Jahren die Nummer eins unter allen Druckverfahren. Damit es dabei bleibt, haben wir unser System noch weiter optimiert und drucken jetzt im 70er-Raster mit 7 Farben. Die Ergebnisse sind hochauflösend, absolut überzeugend und bestechen durch ihre Brillanz!



Vorteile

- Umsetzung von fotorealistischen Motiven in brillantester Qualität
- Druck im 70er-Raster; erster druckender Ton bei 3 %
- Zusätzliche Sonderfarben sind möglich
- Bei Bechern und Tassen vollflächiger Druck möglich
- Freigabe und Farbabstimmung über digitalen Proof, dadurch sehr kurze Freigabephase

Produktionszeit

- Vom Erhalt der Daten bis zur Lieferung ca. 5 Wochen



Transfer-Siebdruck



Ist das Druckmotiv nicht ganz so zart und fein aufgelöst, dann ist der Einsatz des Transfer-Siebdrucks gefragt. Knallige Farben lassen sich hiermit besonders gut darstellen.

Vorteile

- Knallige Farben
- Druck bis 54er-Raster
- Bei Bechern und Tassen vollflächiger Druck möglich

Einschränkungen

- Erster druckender Ton bei ca. 12 %, daher oft mehr als 4 Farben notwendig
- Freigabe in der Regel über ein PDF vorab und einen keramischen Andruck

Produktionszeit

- Vom Erhalt der Daten bis zur Lieferung ca. 5 Wochen



Direktdruck

Wer sehr schlichte Motive oder nur Logos aufs Porzellan bringen will, und das möglichst günstig, der nutzt den Direktdruck. Zwar geht's hier nur mit einem sehr groben oder am besten ganz ohne Raster, aber die Farben leuchten und das Ergebnis ist ebenso haltbar wie bei allen anderen Druckverfahren.

Vorteile

- Sehr günstiges Druckverfahren
- Druck von Echtfarben, also leuchtenden Farben
- Genauso haltbar wie alle anderen Druckverfahren

Einschränkungen

- Kein bzw. nur extrem grobes Raster möglich
- Eingeschränkte Druckfläche (Mindestabstand vom oberen und unteren Becherrand 1–1,5 cm, vom Henkel 2,5–3 cm)
- Nicht möglich: Spezial-Dekore, Personalisierung
- Nur möglich bei den Bechern Berlin, Lyon, Madrid, Nizza, Rio und Rom; andere Porzellanformen auf Anfrage

Produktionszeit

- Mit nur 2–3 Wochen sehr kurz



Magic Druck

Hier ist mal wieder Kreativität gefragt. Beim Magic Druck überdruckt man mit einer Spezialfarbe ganz oder partiell ein darunter liegendes Motiv. Füllt man nun heiße Flüssigkeit in den Becher, wird diese Farbe transparent und gibt das Motiv frei. Kühlt das Porzellan ab, verschwindet es wieder.

Einschränkungen

- Die Magic Spezialfarbe gibt es nur in Dunkelblau und Schwarz
- Mindestabstand 1,5 cm vom oberen und unteren Becherrand, 2,5–3 cm vom Henkel (abhängig von der Becherform)
- Keine Rasterung möglich
- Maximale Druckfläche 15 cm², jeder weitere cm² gegen Aufpreis
- Passerschwankungen von ± 2 mm sind üblich
- Nur Handspülung
- Magic Druck ist Direktdruck, daher nicht bei allen Bechern möglich (siehe Seite 79)

Produktionszeit

- Motivabhängig, nach Absprache



Magic Farbe



Die Steigerung des Magic Drucks ist die Magic Farbe, bei der der gesamte Becher inklusive Henkel in einer Spezialfarbe gespritzt wird. Füllt man heiße Flüssigkeit ein, wird die Farbe transparent und darunter erscheint das vorher aufgedruckte Motiv. Noch spannender wird es, wenn man auf die Magic Farbe am Ende noch etwas aufdruckt. Das ist dann von Anfang an sichtbar und verbindet sich bei Heißbefüllung mit dem Motiv zu einer Einheit. Witzige oder schlüssige Botschaften und Rätsel lassen sich so effektiv realisieren.



Einschränkungen

- Die Magic Spezialfarbe gibt es nur in Dunkelblau und Schwarz
- Nur Handspülung
- Zusätzliche Bedruckung im Direktdruck, daher nicht bei allen Bechern möglich (siehe Seite 79)

Produktionszeit

- Motivabhängig, nach Absprache





Mit unserer individuellen Personalisierung können Sie bei Ihren Kunden zusätzlich punkten. Denn wer hätte nicht gerne sein ganz persönliches Porzellan? Und es muss ja nicht beim Namen bleiben: Wenn Sie es buchstabieren können, dann können wir es drucken. Und einen ganz individuellen Produktions- und Lieferservice bieten wir Ihnen auch noch dazu – sprechen Sie uns an.

Spezial-Dekore

Personalisierung
Henkel

Personalisierung
Mundinnenrand

Personalisierung
Korpus





Damit Sie auch wirklich jede freie Fläche des Bechers nutzen können, bieten wir neben der herkömmlichen Bedruckung des Korpus auch die Möglichkeit, auf dem Boden außen, der gesamten Becherinnenseite und dem Henkel kreativ zu werden. Das komplettiert jeden Becher. Die Bodenbedruckung eignet sich besonders gut zur kreativen „Werbebotschaftsfindung“. Denn das Motiv sieht man nur, wenn der Becher entweder leer ist oder auf dem Kopf steht. Da lässt sich also einiges entdecken ...





Standard-Dekore

Unsere Becher sind auf nahezu jeder Fläche bedruckbar. Besonders bei Außendekoren sind Ihrer Fantasie keine Grenzen gesetzt. Zu jedem Porzellan erhalten Sie von uns den entsprechenden Standbogen, mit dem Sie leicht Ihr individuelles Dekor entwickeln können.

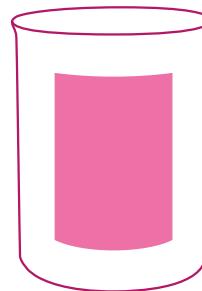


Unter dem Henkel durchgehend

1-seitig links vom Henkel

1-seitig rechts vom Henkel

Gegenüber vom Henkel

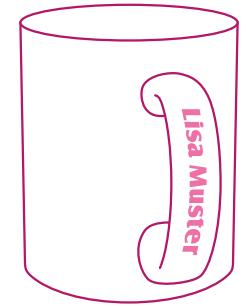


Auf dem Henkel

Spezial-Dekore

Zusätzlich zu unseren Standard- bieten wir auch Spezial-Dekore an, die leider aus technischen Gründen im Direkt- druck nicht möglich sind.

Außerdem können wir auch Auflagen für Sie produzieren, bei denen jedes Stück von Hand nummeriert wird.



Personalisierung Henkel, innen oder Korpus

Bodenmarke außen

Boden innen

Innen

