



## dimax<sup>®</sup>glasdruck

**Glas wurde in den letzten Jahren ein wichtiges Gestaltungselement für Fassaden und Innenräume. Was liegt näher, als diese vielen planen Flächen als Medium für grafische Designs zu nützen?**

Das neu entwickelte direkte XL-Digitaldruckverfahren kombiniert hohe Druckqualität mit schneller Produktion und hoher Flexibilität.

Diesen Digitaldruck gibt es auch in Weiß. Die weiße Pigmenttinte bringt als Unterdruck unter anderen Farben oder als partieller Weißdruck auf Spiegel, Glas und Metall sichtbar mehr Brillanz und Farbtiefe.

### **Glasarten und Druckgrößen**

Die Glasdrucktechnik ist auf allen Glasarten wie Floatglas, ESG, VSG und TVG anwendbar. Die maximale Druckgröße liegt bei 4.000 x 2.000 mm. Im Vergleich zur bekannten Folientechnik bleiben beim Direktdruck alle unbedruckten Bereiche des Glases vollkommen transparent und kristallklar.

fritsche.facts

### **dimax<sup>®</sup>glasdruck**

- optimal für Küchenrückwände bzw. Innenausbau
- kräftige, deckende Farben
- fotorealistischer Druck höchster Qualität

friINFO - dimax<sup>®</sup>glasdruck

Glas



Rainer Langthaler | Plainstraße 100 | 5020 Salzburg | Tel.: +43 6223 3212 - 103  
Fax: +43 6223 3212 - 199 | r.langthaler@fritsche.eu.com



**Glasarten und Druckgrößen:**

Die DIMAX® Glasdrucktechnik ist auf allen Glasarten wie Floatglas, ESG, VSG und TVG anwendbar. Die maximale Druckgröße liegt bei 6.000 x 2.000 mm. Im Vergleich zur bekannten Folientechnik oder Primer- Vorbehandlung bleiben beim DIMAX® Direktdruck alle unbedruckten Bereiche des Glases vollkommen transparent und kristallklar!

**Druckfarben:**

Weltneuheit ist nicht nur die Technologie des digitalen Glasdrucks, auch die Option Satinato-Druck war bisher nicht digital realisierbar. Somit stehen neben den klassischen 4 Farben für ein riesiges Farbspektrum auch Weiß und Satinato sowohl als Einzelfarbe oder im Kombinationsdruck zur Verfügung. Besonders hervorzuheben ist die Möglichkeit der Einfärbung des Satinatodruckes.

**Drucktechnik:**

Speziell bei Türen und Gastrennwänden sind ESG und VSG Gläser von großer Bedeutung. Die DIMAX® Glasdrucktechnik ist sowohl einseitig auf dem Glas oder in der Mitte von VSG und TVG Gläsern ausführbar. Die Satinato Option ersetzt das Sandstrahlen mit seinen ungeliebten Nebeneffekten. Druckauflösung: 600 dpi  
Die Haftung der Digitaldrucke am Glas wird durch ein spezielles Thermoverfahren sichergestellt.

**Wasser Beständigkeit:**

Die Wasser- und Dampfbeständigkeit des Druckes ist in den Normen ASTM D870 und ASTM D2247 beschrieben und wird gewährleistet. Zur Qualitätssicherung werden kontinuierlich Gitterschnitt Tests zur Haftungskontrolle durchgeführt und dokumentiert.

**Abriebfest:**

Die Haftungseigenschaften sind durch den Cross Hatch Test in der internationalen Norm ISO EN 2409 beschrieben. Nach dieser Norm besteht der dimax®glasdruck alle zu erwartenden normalen Beanspruchungen des gewöhnlichen Alltagsgebrauches auch in Küchen, Duschen und im Sanitärbereich mit einem sehr guten Ergebnis. Der dimax®glasdruck ist nur für den Innenbereich vorgesehen.

**Verklebungen:**

Nur mit Essigsäure freien Silikonen (z.B. Ramsauer Dichtkleber 640). Bitte beachten Sie, dass wir bei Nichtbeachtung der vor beschriebenen Hinweise keine Haftung und Gewährleistung übernehmen können!

**Die Haftungseigenschaften von dimax®glasdruck sind durch den Cross Hatch Test in der internationalen Norm ISO EN 2409 beschrieben.**

**Nach dieser Norm besteht der dimax®glasdruck alle zu erwartenden normalen Beanspruchungen des gewöhnlichen Alltagsgebrauches auch in Küchen, Duschen und im Sanitärbereich mit einem sehr guten Ergebnis. Der dimax®glasdruck ist nur für den Innenbereich vorgesehen.**

Die Haftungseigenschaften von dimax®glasdruck sind durch den Cross Hatch Test in der internationalen Norm ISO EN 2409 beschrieben.

Nach dieser Norm besteht der dimax®glasdruck alle zu erwartenden normalen Beanspruchungen des gewöhnlichen Alltagsgebrauches auch in Küchen, Duschen und im Sanitärbereich mit einem sehr guten Ergebnis. Der dimax®glasdruck ist nur für den Innenbereich vorgesehen.

**Gebrauchs- und Warnhinweise**

Empfohlene Reinigung:

- › Trocken mit weichem Tuch
- › Feucht und nass mit Wasser (maximal 50°C) und weichem Tuch
- › Seifenlauge (maximal 50°C) mit weichem Tuch
- › Haushalts – Glasreiniger (z.B. Ajax, Clin, Glasrein) mit weichem Tuch
- › Haushalts – Badreiniger (z.B. Blue Star Bad Power Reiniger, Cif Bad & Dusche Bain, Antikal) mit weichem Tuch
- › Nach intensiver Feuchte- oder Dampfbelastung (z.B. Dusche) des dimax®glasdruck wird vor der Reinigung mit Glas- oder Badreinigern empfohlen, den dimax® glasdruck mit einem trockenen weichen Tuch ab zuwischen und vor der eigentlichen Reinigungsprozedur für mindestens 2 Minuten trocknen zu lassen

**Ungeeignete Reinigungsmittel und Handhabungen**



- › Scheuernde oder abrasiv wirkende Reiniger (z.B. Cif Scheuermilch, Waschsand, etc.)
- › Scheuernde oder abrasiv wirkende Reinigungshilfen (z.B. Scotch Scheuerschwämme, etc.)
- › Klingen, Spachteln, Messer, etc.
- › Metallische, spitze und kratzende Gegenstände
- › Essigsäure (über 5% Säureanteil und „Essigessenz“)
- › Bleichende oder oxidierende Reinigungsmittel (z.B. Danchlor, etc.)

**Verklebungen**

- Nur mit Essigsäure freien Silikonen (z.B. Ramsauer Dichtkleber 640)

Bitte beachten Sie, dass wir bei Nichtbeachtung der vor beschriebenen Hinweise keine Haftung und Gewährleistung übernehmen können!



Firmenhauptsitz Salzburg • Glas Plainstraße 100 • A-5020 Salzburg Tel. +43 6223 3212 - 100 • Fax -999	Standort Anthering • Metall Landstraße 22 • A-5102 Anthering Tel. +43 6223 3212 - 600 • Fax -997	Standort Anthering • Kunststoff Landstraße 26 • A-5102 Anthering Tel. +43 6223 3212 - 300 • Fax -998	Standort Anthering • Service Landstraße 24 • A-5102 Anthering Tel. +43 6223 3212 - 800 • Fax -899
 <p style="text-align: center;"><b>Glas</b></p>	 <p style="text-align: center;"><b>Metall</b></p>	 <p style="text-align: center;"><b>Kunststoff</b></p>	 <p style="text-align: center;"><b>Service</b></p>