PRODUKTDATENBLATT 4.2

SEMCO PICTURE PULVERBESCHICHTUNG







Transparenz und Eleganz zum Schweben

Innenräume lassen sich mit den verschiedenen Varianten von Semco Picture ganz nach eigenem Wunsch in Szene setzen. Glastüren, Wandverkleidungen oder Trennwände werden zu einem besonderen Highlight. Je nach Anwendungsbereich lassen sich die Glasflächen transparent oder blickdicht mit dem gewählten Motiv gestalten.

Vorteile:

- Gestochene Schärfe und Brillanz.
- Motiv aus vorhandener Datenbank oder eigener Fotodatei wählbar.
- Wahlweise lichtdurchlässig oder blickdicht.
- **T** Umweltfreundliches Beschichtungsverfahren.
- Hohe Widerstandsfähigkeit der Beschichtung.

Weiterverarbeitung:

- **7** Folgende Gestaltungsmöglichkeiten sind mit Floatglas möglich:
 - Zuschnitt (manuell und maschinell)
 - Kanten schleifen und polieren
 - Facettieren
 - Mattierung durch Strahlen (nur Glasseite)
 - ESG (Einscheibensicherheitsglas)
 - Isolierverglasung
 - Verklebungen
- Pei der Ausführung als ESG ist ein nachträgliches Bearbeiten (z.B. Bohrungen oder Ausschnitte) nicht möglich.

Minimale-Grenzmaße beim Motiv	100 x 250 mm
Maximale-Grenzmaße beim Motiv	1500 x 4500 mm;

Anwendungen:

- TEinscheibensicherheitsglas Weißglas 6 mm, polierte Kanten
- **Y** Steckdosenbohrung (68 mm Durchmesser)
- TEckausschnitt geschliffen mit Innenradius 12 mm
- Senkbohrung inklusive Pico Schrauben
- Ganzglastüren aus ESG 8 mm Schloßbohrung
 - Studio Bandbohrung Office
- **7** Bohrung bis 100 mm
- **7** Flächenausschnitt feingeschliffen



PRODUKTDATENBLATT 4.2

Faszinierende Inspirationen



Die Beschichtung SEMCO Picture überzeugt durch eine einzigartige Bildtiefe – egal ob bei Stein-, Holzdekoren oder realistischen Bildmotiven. Eine Bearbeitung der Gläser ist auch im Nachhinein möglich. Dank der Schärfe und Brillianz der Dekore wird die beschichtete Tür zu einem Blickfang!

SEMCO PICTURE PULVERBESCHICHTUNG

Motivauswahl:

- TEINE freie Gestaltung nach Ihrer Bildvorlage ist möglich
- **T** Benötigte Formate TIFF, JPEG- oder PDF-Format
- Tempfehlung: Mindestens 200 dpi Auflösung bei Originalbildgröße, um die Qualität zu gewährleisten



- **T** Logos und Grafiken bitte in Vektordaten (Pfade) z.B. *.eps anliefern
- Bitte stellen Sie uns Ihre Dateien auf einem genehmigten Datenträger zur Verfügung oder über das Konzernlaufwerk
- Bitte kümmern Sie sich bei Verwendung von externen Bilddaten selbstständig um die Einlhaltung der Nutzungsrechte.
- Sie können auch Bilder aus unserem internen Bestand auswählen. Das Verarbeitungsrecht liegt durch die Lizenz bei Semcoglas.
- Fin Erwerb inklusive des verbundenen Urheberrechts ist möglich. Bei den nötigen Abstimmungen sowie den Einkauf unterstützen wir Sie gerne.



- 🔰 Eine regelmäßige Reinigung ist zu empfehlen
- **T** Benutzen Sie Leitungswasser und neutrales Reinigungsmittel
- Achtung: Verwenden Sie keine scheuernde bzw. materialabkratzende Substanzen



Technologische Werte der Beschichtung:

UV-Beständigkeit	QUV/SE-B-313; 300 Stunden
Feuchtigkeitsbeständigkeit	DIN 50017 1000 Stunden bei 100% LF; 40°
Kochtest	8 Stunden in VE-Wasser
Wärmebeständigkeit	80 °C
Haftbeständigkeit	ISO 2409 Gitterschnittprüfung GT=0
Härte	ISO 2815 Buchholzhärte > 80 EH
Oberfläche	Glatt (für die Innenanwendung z.T. feinstrukturiert)

SEMCO
WIR MACHEN DAS. GLAS.