ASTRA®
TÜREN . EINFACH . PERFEKT

ASTRA **Effekt**welt

Einzigartige Uni-Oberflächen mit dezenter Struktur

GRAUTHOFF®
TÜRENGRUPPE

Effektwelt – im Detail:

Verkehrsweiß ähnl. RAL 9016 CPL

Effekt Weiß CPL (ähnl. RAL 9016)

Im direkten Vergleich ist die Besonderheit der Effekt-Oberflächen gut zu sehen. Die feinen Strukturen geben der Effekt-Tür ihre unvergleichliche Wirkung ohne dabei aufdringlich zu sein. So geht modernes Türendesign – zurückhaltend aber mit „Effekt"!

LICHTECHT
ASTRA Oberflächen verändern im Vergleich zum Echtholz ihr Erscheinungsbild nur in sehr geringem Maß.

LEICHTES REINIGEN
ASTRA Oberflächen sind leicht zu reinigen. Mit einem herkömmlichen Reinigungsmittel lassen sich Verschmutzungen schnell und einfach beseitigen.

WASSERFEST
ASTRA Oberflächen werden weder von kochendem noch von kaltem Wasser angegriffen.

HITZEFEST
ASTRA Oberflächen sind kurzfristig unempfindlich beim Kontakt mit heißen Gegenständen bis zu 120°C.

KRATZFEST
ASTRA Oberflächen sind durch den mehrschichtigen Aufbau bei normalem Gebrauch kratzfest.

UNEMPFINDLICH
ASTRA Oberflächen sind unempfindlich gegenüber Flecken aller Art wie z. B. Kaffee, Rotwein, Senf, Butter, Öl, Kugelschreiber, Essigsäure.

Effektwelt – Stumpf:

Ausführung „stumpf" mit Standard Schloss und Schließblech.

Ausführung „stumpf" mit Magnetschloss. Geschlossen ohne sichtbares Schließblech.

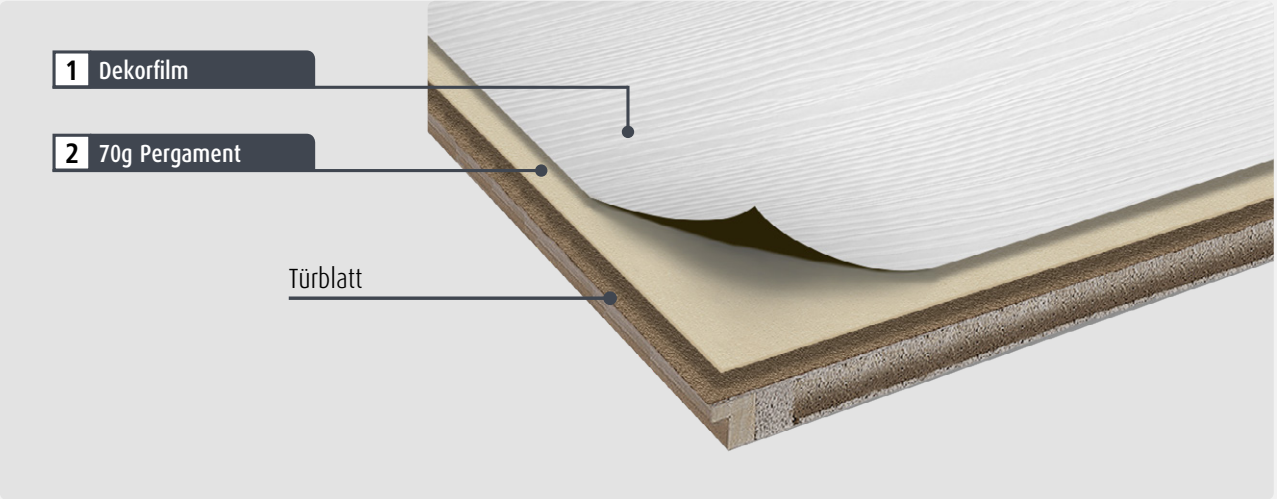
Trendfarbe Weiß – Abstimmung bis ins Detail!

Ein Farbton – viele Möglichkeiten

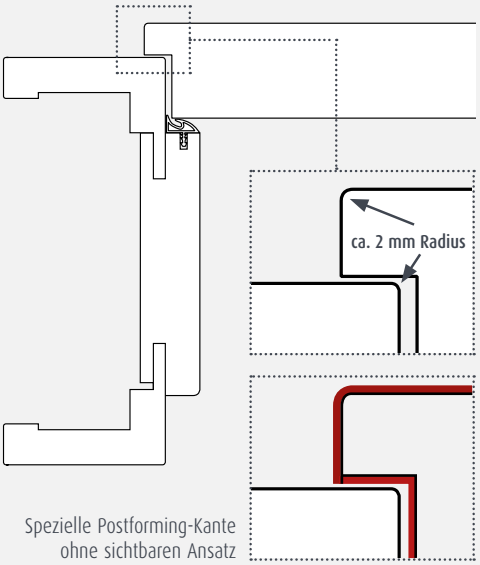
Nutzen Sie die Möglichkeit der Designabstimmung. Viele Ausstattungselemente eines Hauses werden in Verkehrsweiß RAL 9016 angeboten und bewusst eingesetzt. Die ASTRA Tür in Effekt weiß CPL oder Verkehrsweiß ähnl. RAL 9016 CPL ist hier die perfekte Ergänzung.

ASTRA®
TÜREN . EINFACH . PERFEKT

Effektwelt – Oberflächenaufbau:



ASTRA – Kantentechnik:



Türblatt und Zarge mit smart²**kante**

Die einzigartige ASTRA Postforming-Technologie sorgt dafür, dass bei der Kantenbearbeitung keine Ansätze des CPL Materials sichtbar bleiben. Dies ist ein besonderer Vorteil der vielen optischen und haptischen Merkmale der ASTRA smart²**kante.**

- Spezielles Kantenverfahren für durchgehende Optik
- Alle „Effekt"-Oberflächen sind mit smart²**kante** lieferbar
- Perfekte haptische Eigenschaften
- Besonders elegante Optik
- Bewährte und ausgereifte ASTRA Qualität

Effektwelt – Umweltbewusst:

Wir verwenden Papierbahnen und duroplastische Harze, die im täglichen Umgang für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen sind. Die Laminate werden ohne Zusatz von halogen- und schwermetallhaltigen Stoffen hergestellt.

CPL Kollektion 4.0

ASTRA®

EFFEKTWEISS

Die Oberfläche mit dem „wow“ Effekt.

Mit ihrer außergewöhnlichen und dezenten Holzstruktur strahlen die Effektwelt-Oberflächen eine angenehme Atmosphäre mit besonderem Designanspruch aus. Die unverwechselbare Schönheit offenbart sich oft erst auf den zweiten Blick, denn je nach Lichteinfall erleben Sie den Effekt mal stärker und mal weniger stark. Dabei besitzen die Effektwelt-Türen alle positiven Eigenschaften moderner CPL Oberflächen.

Struktur in aufrecht oder quer!

Die optische Laufrichtung der Strukuroberflächen kreiert jeweils eine eigene Raumwirkung der Tür. Die klassische Längsrichtung gibt dem Türblatt die gewohnte Optik, während die Quer-Struktur auf dem Türblatt dem aktuellen Zeitgeist entspricht. Der ideal passende PlugIn-Drücker macht das Bild perfekt.

Modell Glatt | gefälzt mit smart²**kante** | Effekt Weiß CPL
Zarge Effekt Weiß CPL mit smart²**kante** 60 mm

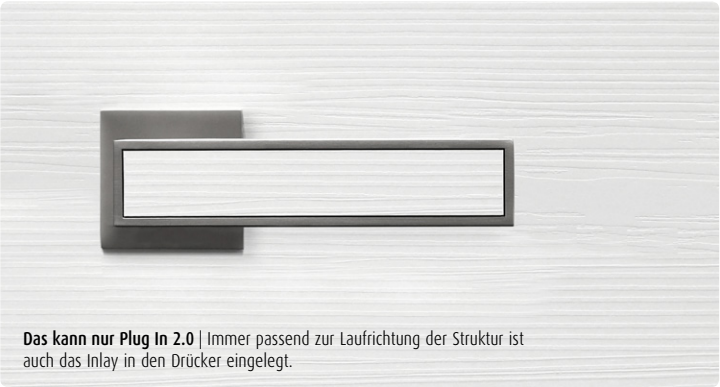
Modell Glatt | stumpf | Effekt Weiß quer CPL
Zarge Effekt Weiß CPL mit smart²**kante** 60 mm

ASTRA®

EFFEKTWEISS

Perfekte Kantenabstimmung:
Die leicht gerundete smart²**kante** an Türblatt und Zarge bei der gefälzten Ausführung.

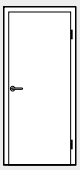
Detail: Türblatt gefälzt optional mit 3-teiligen Bändern erhältlich



Das kann nur Plug In 2.0 | Immer passend zur Laufrichtung der Struktur ist auch das Inlay in den Drücker eingelegt.

Detail: Türblatt mit dem perfekt abgestimmten Plug In 2.0 Drücker in Edelstahl-Optik

Varianten



1-flügelig

2-flügelig

2-flügelig mit asymmetrisch geteilten Türflügeln.

Die gezeigten Modelle sind für **alle** Effektwelt-Oberflächen möglich. Für weitere Infos fragen Sie Ihren Fachhändler.

CPL Kollektion 4.0

ASTRA®

EFFEKTGRAU

Trendfarbe Grau! Neutral aber Besonders.

Klassische Farben wie Grau und Silber sind immer dann gefragt, wenn es um modernes Einrichten geht. Weiß in Kombination mit Schattierungen von Grau sind immer eine gute Wahl. Perfekt in Szene gesetzt, strahlen sie eine coole Eleganz aus. Das gilt auch für Türen mit der Effekt Grau Oberfläche. Die zurückhaltende Struktur gibt den Flächen das gewisse Etwas ohne sich in den Vordergrund zu drängen.

Keine graue Maus.

Viele Variationsmöglichkeiten stehen zur Verfügung und passen sich optimal den Gegebenheiten an. Klassische Lichtausschnitte ermöglichen eine transparente Raumgestaltung. Unsere verschiedenen Verglasungen, Seitenteile oder Oberlichter, lassen keine Gestaltungswünsche offen.

Modell Glatt | stumpf | Effekt Grau CPL
Lichtausschnitt LA 115 | Verglasung „Float hell“
Zarge Effekt Grau CPL mit smart²**kante** 60 mm

Modell Glatt | stumpf | Effekt Grau quer CPL
Zarge Effekt Grau CPL mit smart²**kante** 60 mm

ASTRA®

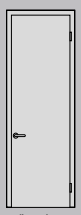
EFFEKTGRAU

Modell Glatt | gefälzt | Effekt Grau quer CPL | Zarge Effekt Grau CPL mit Seitenteil und Verglasung Satinato

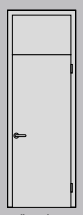
Detail: Türblatt gefälzt mit dem perfekt abgestimmten Plug In 2.0 Drücker in Edelstahl-Optik mit eingelegtem Inlay

Detail: Zarge mit smart²**kante** 60 mm, Dichtungsfarbe grau

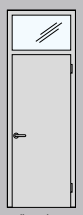
Geschosshoch



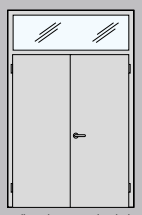
1-flügelig geschosshoch



1-flügelig mit Oberblende

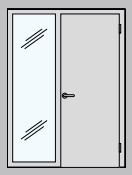


1-flügelig mit Oberlicht

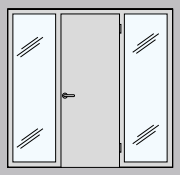


2-flügelig mit Oberlicht

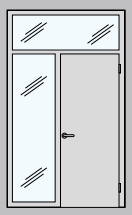
Seitenteile



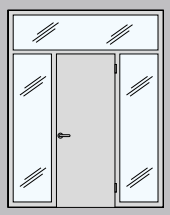
1-flügelig mit einem Seitenteil



1-flügelig mit zwei Seitenteilen



1-flügelig mit einem Seitenteil, u. Oberlicht



1-flügelig mit zwei Seitenteilen und Oberlicht

Die gezeigten geschosshohen Modelle oder Seitenteile sind für **alle** Effektwelt-Oberflächen möglich. Für weitere Infos und Verglasungen fragen Sie Ihren Fachhändler.

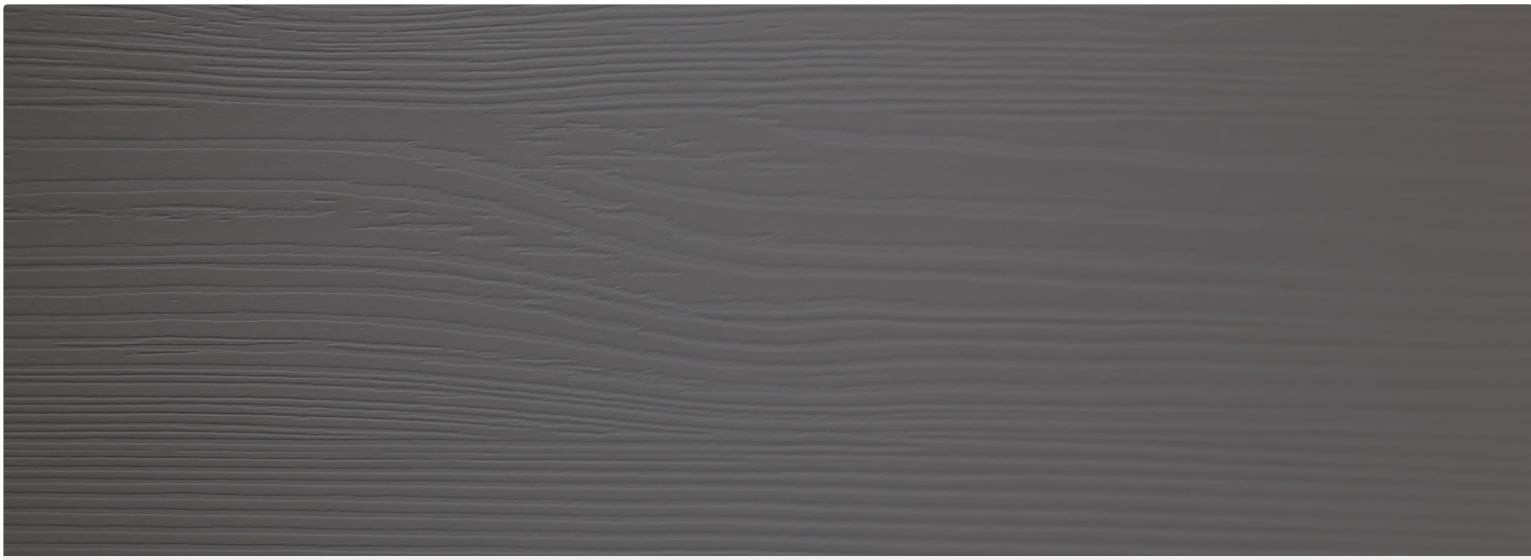
CPL Kollektion 4.0

ASTRA®

EFFEKTONYX

Elegant und edel.

Für alle, die den Kontrast lieben. Auch der dunkelste Farbton aus der Effektwelt überzeugt mit eleganter Anmutung, denn hier entwickelt die Struktur auf dem dunklen Grundton ein spannendes Farbspiel. Effekt Onyx passt harmonisch zu allen Einrichtungsstilen – von klassisch elegant bis modern-puristisch. Dabei verströmen dunkle Farbtöne immer eine besondere Atmosphäre und eine unvergleichliche Gemütlichkeit. Ein weiteres Beispiel dafür, dass es nicht immer „weiß" sein muss.



Die Designoberfläche für Anspruchsvolle.

Denn wer bei seinen Türen in Sachen Qualität und Langlebigkeit keine Kompromisse macht, macht sie auch nicht beim Design. Mit diesen individuellen Oberflächen verleihen Sie Ihrem Raum ein neuartiges Wohngefühl.

Modell Glatt | stumpf | Effekt Onyx CPL
Zarge Effekt Onyx CPL mit smart²**kante** 60 mm

Modell Glatt | stumpf | Effekt Onyx quer CPL
Lichtausschnitt LA 110 | Verglasung „Float grau“
Zarge Effekt Onyx CPL mit smart²**kante** 60 mm

ASTRA®

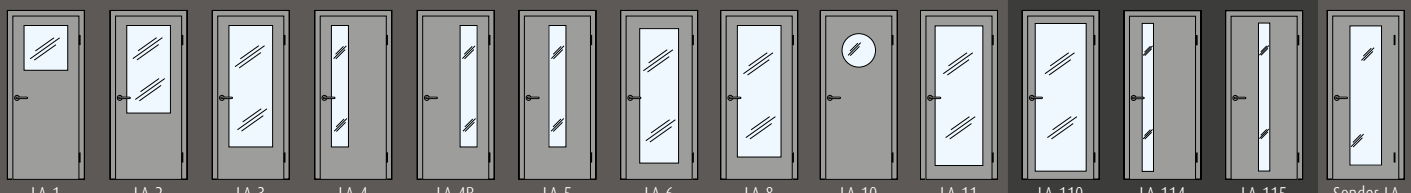
EFFEKTONYX

Modell Glatt | Schiebetürblatt Effekt Onyx quer CPL
Schiebesystem Tvin 2.0 - Anthrazit ai703 Finish | Griffstange G700 ähnl. Edelstahl matt

Detail: Türblatt mit Verglasung, stumpf einschlagend
Zarge wandflächenbündig

Detail: Zarge mit smart²**kante** 60 mm
Dichtungsfarbe schwarz

Lichtausschnitte



Die gezeigten Lichtausschnitte sind für **alle** Effektwelt-Oberflächen möglich. Für weitere Infos und Verglasungen fragen Sie Ihren Fachhändler.

ASTRA® TÜREN . EINFACH . PERFEKT ist eine Produktmarke der GRAUTHOFF® TÜRENGRUPPE

GRAUTHOFF Türengruppe GmbH
Standort Mastholte

Brandstraße 71-79
33397 Rietberg

fon +49 (0) 2944 . 803-0
fax +49 (0) 2944 . 803-29

info@grauthoff.com

GRAUTHOFF Türengruppe GmbH
Standort Güsten

Astra Straße 1–8
39439 Güsten

fon +49 (0) 39262.84-0
fax +49 (0) 39262.219

info@grauthoff.com

www.grauthoff.com

Unsere Modelle sind mit 860 mm Normbreite | 2110 mm Normhöhe abgebildet. Bitte beachten Sie mögliche optische Veränderungen bei anderen gewünschten Türmaßen.
Farb- und Strukturabweichungen sind durch die drucktechnische Wiedergabe möglich. Bilder: GRAUTHOFF Türengruppe GmbH, AdobeStock.com
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Die smart**kante** ist ein innovatives Lizenzprodukt.

© 2020 GRAUTHOFF Türengruppe GmbH | Stand 02 | 2020 | 1