

ASTRA®

TÜREN . MODERN . NACHHALTIG

108

Schichtstoff Kollektion (0,8 mm)

ASTRA – Ihr Partner fürs Objekt!



Made in Germany

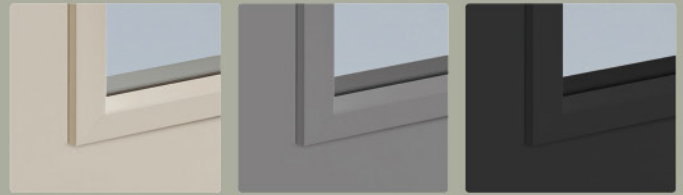
Aus dem Handwerk – für das Handwerk!

ASTRA Objekt-Kollektion

Schichtstoff für höchste Beanspruchungen.



Glasleisten für Lichtausschnitte. Farblich abgestimmt!



Türblatt und Glasleiste
»Angora matt«

Türblatt und Glasleiste
»Graphit matt«

Türblatt und Glasleiste
»Anthrazit matt«

Lichtausschnitt Varianten (weitere Ausführungen möglich)



Dekorkante für Schichtstoff-Türen.



Türblatt gefälzt | Schichtstoff »Hellgrau matt« | Dekorkante »Hellgrau matt«

Dekorkanten Oberflächen

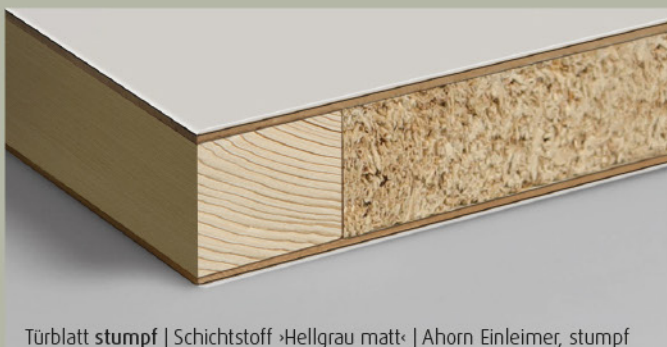


Alle Schichtstoff-Oberflächen aus der ASTRA Schichtstoff Kollektion möglich.

Einleimer für Schichtstoff-Türen.

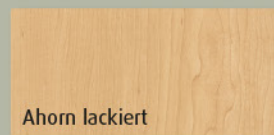


Türblatt gefälzt | Schichtstoff »Hellgrau matt« | Ahorn Einleimer, gefälzt

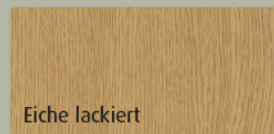


Türblatt stumpf | Schichtstoff »Hellgrau matt« | Ahorn Einleimer, stumpf

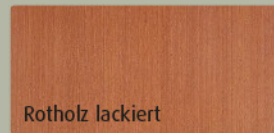
Einleimer Holzarten



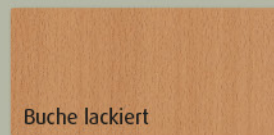
Ahorn lackiert



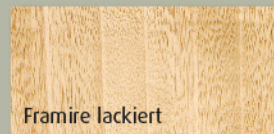
Eiche lackiert



Rotholz lackiert



Buche lackiert

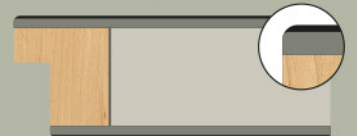


Framire lackiert

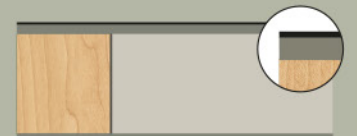
Einleimer Ausführungen



GEFÄLZT Ausführung Standard



GEFÄLZT Ausführung als KITa-Kante



STUMPF Ausführung Standard



STUMPF Ausführung als KITa-Kante

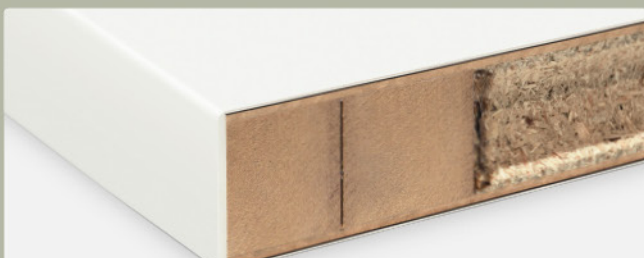
ASTRA Kantentechnik | Empfehlung für das Objekt.

Schichtstoff-Kantentechnik für höchste Beanspruchungen.

Die ASTRA **LONGLIFE**Kante



2 mm **LONGLIFE**Kante gefälzt



2 mm **LONGLIFE**Kante stumpf



2 mm **LONGLIFE**Kante mit Doppelfalz

FÜR KITA'S
GEEIGNET!



Objekt-Kante **2,0 mm**

Die Vorteile gegenüber Standardkanten:

- Reduzierte Verletzungsgefahr durch abgerundete Kanten – für KITA's geeignet.
- Hohe Stoßfestigkeit durch 2 mm PP-Kante.
- Erhöhter Schutz vor Absplitterung oder Ausreißen der Oberfläche.
- Hohe Lichtechtheit, kein Vergilben der Kante.
- Sehr leichtes Reinigen.
- Geringe Schmutzanfälligkeit.
- Unempfindlich gegenüber vieler Chemikalien.
- Hohe Beständigkeit gegenüber aggressiven Löse- und Reinigungsmitteln.
- Beanspruchungsgruppe E für extreme Beanspruchungen.

Lieferbare **Kantenfarben** für die 2 mm **LONGLIFE**Kante



Weiß ähnl. 9010



Verkehrsweiß
ähnl. 9016



Uni grau

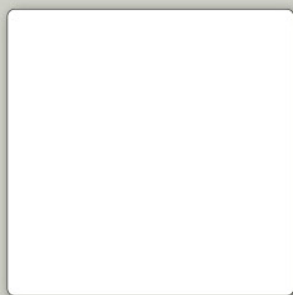


Anthrazit

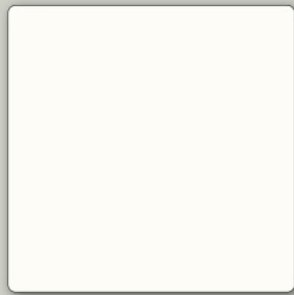


Multiplex Optik

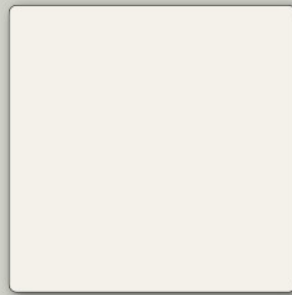
Schichtstoff-Kompetenz für noch mehr Möglichkeiten.



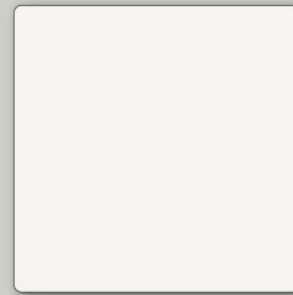
Verkehrsweiß ähnl. 9016
W020 SM (EGGER)



Weißlack ähnl. 9010
W016 SM (EGGER)



Softweiß matt
0105 60 (RESOPAL)



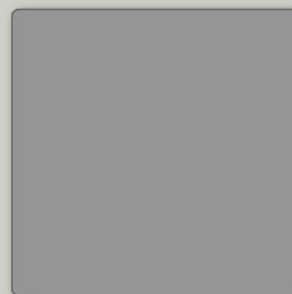
Polarweiß matt
9417 60 (RESOPAL)



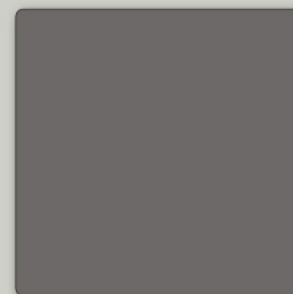
Uni weiß matt
W980 ST9 (EGGER)



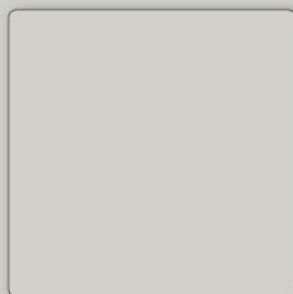
Hellgrau matt
0160 60 (RESOPAL)



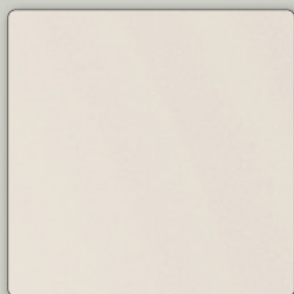
Graphit matt
D90 60 (RESOPAL)



Onyx matt
U960 ST9 (EGGER)



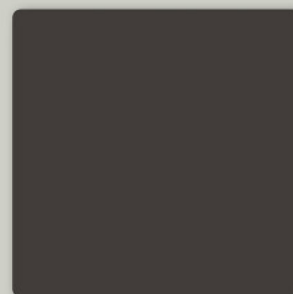
Uni grau matt
U708 ST9 (EGGER)



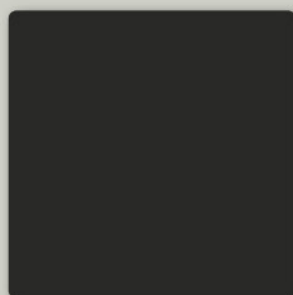
Angora matt
U705 ST9 (EGGER)



Arktis matt
U788 ST9 (EGGER)



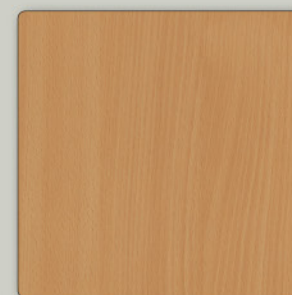
Anthrazit matt
U961 ST9 (EGGER)



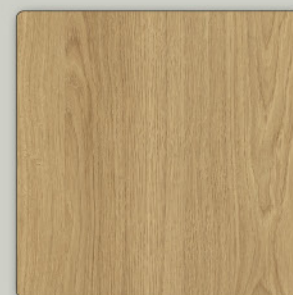
Schwarz matt
0901 60 (RESOPAL)



Ahorn
H1869 ST12 (EGGER)



Buche natur
H1513 ST12 (EGGER)



Eiche natur
H3395 ST12 (EGGER)

Beschlagskompetenz auch für das Objekt!

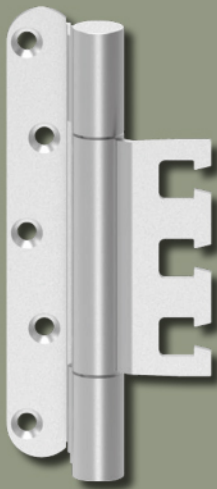
Immer eine Idee besser.



Die **clevere** Beschlagslösung ist bei uns bereits der Standard!

Neben den Standard-Objektbeschlägen bieten wir in vielen Bereichen - meist preisgleiche - Alternativen. Dadurch entstehen noch viel mehr Auswahlmöglichkeiten um individuelle Anforderungen zu erfüllen. Alle Beschläge sind getestet, zugelassen und erfüllen alle vorgegebenen Standards.

GT-3D-Objektband

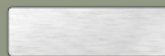


gefälzt, 160/18, Edelstahl matt gebürstet

GT-Gleitschienentürschließer



Farben:



Normen:



Auszug unserer Partner für Beschlagstechnik:



ECO



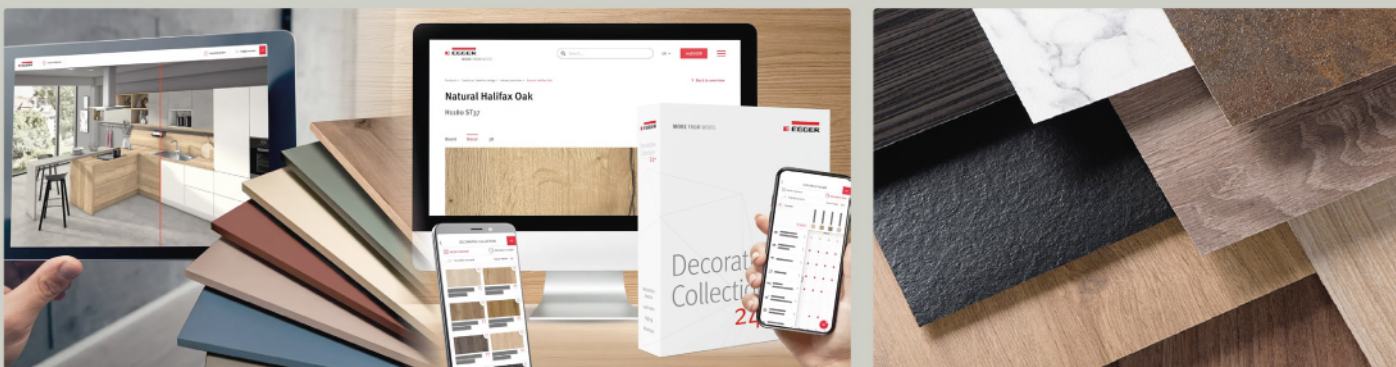
SIMONSWERK

Made in Germany

Aus dem Handwerk - für das Handwerk!

Oberflächenvielfalt aus verschiedenen Schichtstoff-Kollektionen!

Mehr Auswahl für die optimale Gestaltung.



Nicht das passende Dekor in unserer ASTRA Schichtstoff Kollektion gefunden?

Kein Problem! In den spezialisierten Türen-Kollektionen oder den Gesamt-Kollektionen unserer Schichtstoff-Partner, haben Sie eine große Auswahl an Oberflächen, um die für Sie passenden Dekore zu finden. Für weitere Informationen oder Musterbestellungen, scannen Sie den jeweiligen QR-Code von Ihrem gewünschten Schichtstoff-Partner.



Weitere Hersteller **auf Anfrage möglich!**

Zertifizierte Qualität.



Unser Herz schlägt fürs Handwerk!



Made in Germany

Aus dem Handwerk – für das Handwerk



GRAUHOFF Türengruppe GmbH
Standort Mastholte
Brandstraße 71-79 | 33397 Rietberg
fon +49 (0) 2944 . 803-0
info@grauthoff.com

GRAUHOFF Türengruppe GmbH
Standort Güsten
Astra Straße 1-8 | 39439 Güsten
fon +49 (0) 39262 . 84-0
info@grauthoff.com

ASTRA ist eine Produktmarke der
GRAUHOFF
TÜRENGRUPPE

www.grauthoff.com

DOORS & HARDWARE MADE IN GERMANY



1901 Tigertail Blvd,
Dania Beach, FL 33004

Tel 954-924-6137

Fax 954.924.6138

sales@bartelsdoors.com

www.bartelsdoors.com