HGM®
100% ECHT

Echtlack® mit Smartkante

Innovative **Kantentechnologie** trifft perfekte **Lackiertechnik**.



GRAUTHOFF® TÜRENGRUPPE

Echtlack® mit Smartkante

Innovative **Kantentechnologie** trifft perfekte **Lackiertechnik**.

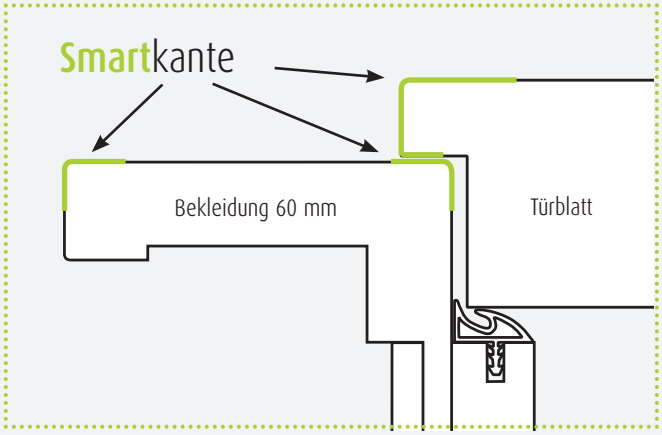


Alle **Kanten-Vorteile** auf einem Blick:

Die moderne HGM Kanten-Technologie ermöglicht die Kombination der innovativen **Smart**kante mit einem kleinen Radius und der bewährten **HGM Echtlack-Oberfläche**.

- **Innovatives** Kantenverfahren
- **Smart**kante an **Türblatt** und **Bekleidung**
- **Stoßfest**
- **Perfekt** verarbeitet
- Große **Produktvielfalt**

HGM **ECHTLACK** mit moderner **Smart**kante



Alle **Echtlack-Vorteile** auf einem Blick:

Durch die **6-fach Lackierung** entsteht eine besonders gleichmäßige und haptisch angenehme Oberfläche – sowohl auf der Türblattfläche als auch im Kantenbereich und natürlich bei der HGM-Echtlack Zarge. Das spezielle Lackierverfahren sorgt für perfekte Übergänge bei Fräsungen oder ins Türblatt eingelassene Applikationen.

- **Perfekte** und **langlebige** Oberflächen-Qualität
- Türblatt und Zarge **6-fach nasslackiert**
- **Ringfeste** und **kratzunempfindliche** Echtlack-Oberfläche
- Besonders **homogene** Oberfläche
- Bewährte und **ausgereifte** Lackier-Technik



Durch die spezielle Lackiertechnik sind die Lackoberflächen bei HGM Türen und Zargen besonders robust und ringfest.

www.grauthoff.com

Echtlack® mit Smartkante

Innovative **Kantentechnologie** trifft perfekte **Lackiertechnik**.

Glatt gefälzt



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante
- Alle Farbtöne aus der **HGM Farbwelt** lieferbar.

☐ Echtlack **RAL 9016**
☐ Echtlack **RAL 9010**

Glatt stumpf



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante an der Bekleidung (Türblatt eckig/stumpf)
- Alle Farbtöne aus der **HGM Farbwelt** lieferbar.

☐ Echtlack **RAL 9016**
☐ Echtlack **RAL 9010**

Glatt mit Lichtausschnitt



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante
- 10 verschiedene Lichtausschnittvarianten
- Alle Farbtöne aus der **HGM Farbwelt** lieferbar.

☐ Echtlack **RAL 9016**
☐ Echtlack **RAL 9010**

Modell **Park Lane**



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante
- 7 verschiedene Typenvarianten
- Alle Farbtöne aus der **HGM Farbwelt** lieferbar.

☐ Echtlack **RAL 9016**
☐ Echtlack **RAL 9010**

Modell **Kiel**



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante
- 7 verschiedene Typenvarianten
- Alle Farbtöne aus der **HGM Farbwelt** lieferbar.

☐ Echtlack **RAL 9016**
☐ Echtlack **RAL 9010**

Modell **Holz-Glastür**



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante
- 9 verschiedene Typenvarianten
- Alle Farbtöne aus der **HGM Farbwelt** lieferbar.

☐ Echtlack **RAL 9016**
☐ Echtlack **RAL 9010**

HGM®
100% ECHT

Weiß Art



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante
- 22 verschiedene Applikationsvarianten
- Alle Farbtöne aus der **HGM Farbwelt** lieferbar.

Echtlack **RAL 9016**
Echtlack **RAL 9010**

White Line



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante
- 5 verschiedene Applikationsvarianten

Echtlack **RAL 9016**
Echtlack **RAL 9010**

Linea Art



- Perfekte Echtlack Oberfläche
- 2 Weißtöne preisgleich
- **NEU!** Auch mit Smartkante
- 19 verschiedene Applikationsvarianten
- Alle Farbtöne aus der **HGM Farbwelt** lieferbar.

Echtlack **RAL 9016**
Echtlack **RAL 9010**

RAL 9010 oder RAL 9016 – Weiß ist nicht gleich Weiß

Zwei klassische Weißtöne stehen zur Wahl. Der Preis ist der Gleiche – nur Ihr Geschmack entscheidet.

2 Weißtöne 1 Preis!

RAL 9010

RAL 9016

Nutzen Sie die Möglichkeit der Designabstimmung und wählen Sie den richtigen Weißton. Viele Ausstattungsdetails werden zum Beispiel im Farbton RAL 9016 angeboten und bewusst eingesetzt. Die HGM Weißlacktür ähnl. RAL 9016 ist hier die perfekte Ergänzung.

Farbwelt

Pure Colours + Colour your Life

Neben den beiden Standard-Weißtönen stehen auch die weiteren Farbtöne aus dem HGM Echtlack-Programm zur Wahl.

www.grauthoff.com

Echtlack® mit Smartkante

Innovative **Kantentechnologie** trifft perfekte **Lackiertechnik**.

Perfekte
Oberfläche

Innovatives
Kantenverfahren

Homogene
Oberfläche

6-fach
nasslackiert

Ausgereifte
Technik

Ringfest und
kratzunempfindlich

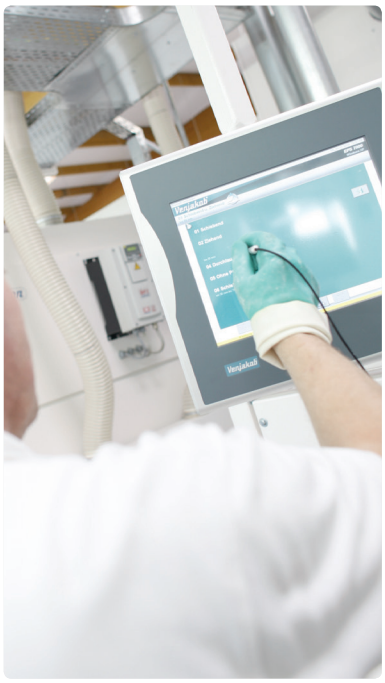
Smartkante an
Türblatt und **Bekleidung**

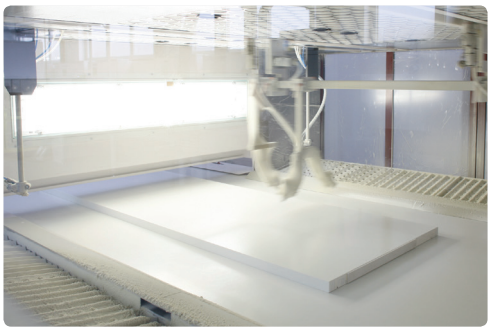
Große
Produktvielfalt



Modell Holz-Glastür Typ 153, Weißlack ähnl. RAL 9016

Modernste Technik für **gleichbleibend perfekte Qualität**







HGM®
100% ECHT



Modell Park Lane Typ 2210, Weißlack ähnl. RAL 9010



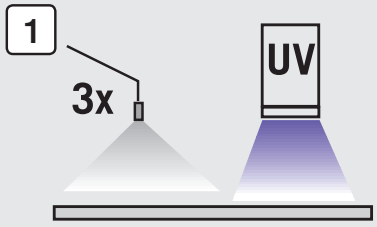
Durchgehende Lackqualität
bei Türblatt, Kante und Zarge.



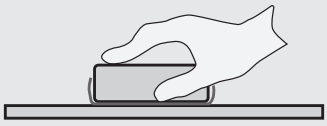
Perfekte **Smart**kante dank der
innovativen HGM Kantentechnologie.

6-fach Lack-Aufbau für Qualität ohne Kompromisse

100% NASSLACKIERT



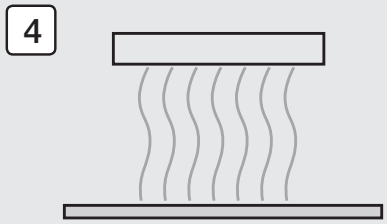
3 x UV Lack, weiß pigmentiert



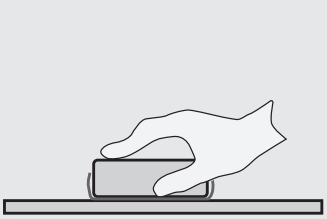
Zwischenschliff



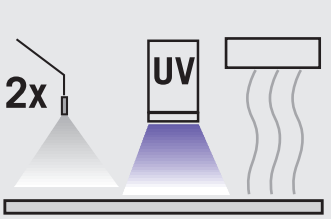
Weißlack auftragen



Trocknung



Zwischenschliff



2 x UV Lack + Trocknung

Echtlack® mit Smartkante

Innovative **Kantentechnologie** trifft perfekte **Lackiertechnik.**

HGM® 100% ECHT

Röhrenspan-Mittellage
für hohe Stabilität bei moderatem Gewicht

Manueller Schliff
Kassetten und Fräsungen werden von Hand geschliffen, um eine optimale Oberfläche zu erzielen.

Gesundheit und Ökologie
Es ist für uns selbstverständlich, die Anforderungen der modernen Technik mit der Umweltverträglichkeit abzustimmen. Modernste Lackiertechnik sowie umweltfreundliche Lacke sichern höchste Qualität und Umweltverträglichkeit.

3-teilige Bänder *

Lack-Qualität ohne Kompromisse
Jede Echtlack-Tür wird in sechs Ebenen lackiert.

Lackierte Zargen und Kanten
Unsere Türblätter, Türkanten und Zargen werden, wie aus einem Guss, mit der gleichen Oberfläche lackiert. Ihr Vorteil: keine Farbunterschiede zwischen Türblatt, Kante und Zarge. Optional auch mit der innovativen HGM **Smart**kante erhältlich.

Akustischer Genuss
Sanftes, schallgedämpftes Schließen durch die speziell entwickelte, umlaufende und lichtundurchlässige Zweikammerdichtung.

Hochwertige Beschläge
Im Dauerfunktionstest geprüfte hochwertige Schlösser, Bänder und Schließbleche sind Qualitätsbeweis und sichern lange Haltbarkeit.

Echtlack in verschiedenen Farbtönen
Neben den beiden Standard-Weißtönen stehen Ihnen weitere Farbtöne aus den HGM-Echtlack-Farbkollektionen zur Auswahl.

* Optional erhältlich

HGM® 100% ECHT **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