

# ELESGO®

# TÜR



## Maßgeschneidert

ELESGO Oberflächen verleihen Türen, Zargen und Profilen ein hochwertiges, dekoratives und haptisch ansprechendes Design, das kratzfest und farbecht ist. Durch das Herstellungsverfahren mit ESH-Technologie können die Oberflächen mit besonderen Eigenschaften versehen werden.

## Features :



ANTI-  
BAKTERIELL



MIKROKRATZ-  
RESISTENT



ANTI-  
GRAFFITI



KRATZ-  
RESISTENT



UV-  
BESTÄNDIG



ANTI-  
FINGERPRINT

## Typische Anwendung:

Türblatt

## Dekore und Farben:

Unifarben oder dekorativ bedrucktes Papier

## Farbtoleranz:

$\Delta E$ -Wert  $\leq 1,0$  CIELAB76, gemessen mit  $d/8^\circ$  unter D65/10° (Unifarben)

## Arbeitsbreite:

~ 775 – max. 1.370 mm

# technisches Daten- blatt

Mai 2025

DTS Systemoberflächen GmbH  
Arnold-Dammers-Weg 2  
D-39291 Möckern

Telefon: +49 (0) 39 221 978 - 0  
Fax: +49 (0) 39 221 978 - 97  
E-Mail: zentrale@lamine.de  
www.lamine.de

ON TOP

ELESGO

<b>Struktur</b>	<b>silk gloss</b>	<b>matt</b>	<b>super matt</b>	<b>clean touch</b>
<b>Grammatur</b> g/m <sup>2</sup> (*)	~ 210	~ 195-295	~ 150-295	~ 225
<b>Kratz- beständigkeit</b> DIN EN 438-2:2019	Grad 3	Grad 3	Grad 3	Grad 4
<b>Abrieb- beständigkeit</b> DIN EN 438-2:2019	IP Umdr. ~ 100	IP Umdr. ~ 100	IP Umdr. ~ 100	IP Umdr. ~ 100
<b>Glanzgrad</b> 60° Winkel	~ 33	~ 10±3	~ 5	~ 3
<b>Fleckenunem- pfindlichkeit</b> DIN EN 438-2:2019	Gruppe 1,3 Grad 5 Gruppe 2 Grad 3	Gruppe 1,3 Grad 5 Gruppe 2 Grad 3	Gruppe 1,3 Grad 5 Gruppe 2 Grad 3/4 (**)	Gruppe 1,3 Grad 5 Gruppe 2 Grad 3
<b>Biegeradius</b> mm	≥ 3	≥ 3	≥ 3	≥ 3
<b>Release-Film Typ</b>	PET	PP	PP	PET

### Produktzusammensetzung

Substrat:	Unifarbiges oder bedrucktes Dekorpapier
Imprägnierung:	Transparente ESH-Lacke
Beschichtung:	Pigmentierte oder transparente ESH-Lacke
Release-Film:	PP-Film temperaturstabil bis <120° C PET-Film temperaturstabil bis <180° C

\* Für die Anpassung der Oberflächenqualität während des Produktionsprozesses behält sich DTS das Recht vor, das Beschichtungsgewicht zu variieren. Alle technischen und optischen Parameter werden auch bei Variationen des Schichtgewichtes oder der Schichtdicke erfüllt. Die Werte gelten ohne DTS Release-Film.

\*\* Grad 3 Farbe, Grad 4 Dekore

Bitte beachten Sie die ELESKO HPL Lagerungs- und Handhabungsempfehlungen.

**Alle verwendeten Lacke sind frei von Lösungsmitteln und Formaldehyd.**