

# ELESGO®

## FENSTER- BANK



### Maßgeschneidert

ELESGO Oberflächen sind die perfekte Möglichkeit Fensterbänken ein hochwertiges, dekoratives und haptisch ansprechendes Design zu verleihen. Das Herstellungsverfahren mit der ESH-Technologie und spezielle Acrylharz-Lacksysteme verleihen den Oberflächen besondere Eigenschaften wie UV- und Kratzfestigkeit.

### Features:



UV-  
BESTÄNDIG



HITZE-  
BESTÄNDIG



ANTI-  
GRAFFITI



KRAZ-  
RESISTENT



MIKROKRAZ-  
RESISTENT



CHEMIKALIEN-  
BESTÄNDIG

# technisches Daten- blatt

Mai 2025

### Typische Anwendung:

Fensterbank

### Dekore und Farben:

Unifarben oder dekorativ bedruckte Papiere

### Farbtoleranz:

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

### Arbeitsbreite:

~ 600–1.600 mm

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](mailto:zentrale@lamine.de)  
[www.lamine.de](http://www.lamine.de)

ON TOP

ELESGO

<b>Struktur</b>	<b>pearl</b>	<b>high gloss</b>	<b>matt</b>	<b>silk gloss</b>	<b>silk wood</b>	<b>clean touch</b>	<b>super matt</b>	<b>country<sup>(****)</sup></b>
<b>Grammatur</b> g/m <sup>2</sup> (*)	~ 210	~ 210	~ 210	~ 210	~ 210	~ 210	~ 210	~ 210
<b>Kratz- beständigkeit</b> DIN EN 438-2:2019	Grad 3	Grad 3	Grad 3	Grad 3	Grad 3	Grad 3	Grad 3	Grad 3
<b>Glanzgrad</b> 60° Winkel	~ 10 ± 3	> 80	~ 10 ± 3	~ 33 ± 3	nicht messbar	~ 3 ± 1,5	~ 5 ± 2	~ 20 ± 3
<b>Fleckenunem- pfindlichkeit</b> DIN EN 438-2:2019 (*)	Gruppe 1,2 Grad 4	Gruppe 1 Grad 4 Gruppe 2 Grad 2 <sup>(**)</sup>	Gruppe 1,2 Grad 4					
<b>Biegeradius</b> mm	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5
<b>Release-Film Typ</b>	PP	PET	PP	PET	PP	PET	PP	PP

### Produktzusammensetzung

Substrat:	Unifarbig oder dekorativ bedruckte Papiere
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.

\*\* Gemäß DIN EN 438-2:2019:

Gruppe 1, Grad 4: Leicht sichtbare Änderungen bei Glanzgrad und Farbe

Gruppe 2, Grad 2: erhebliche Änderungen bei Glanzgrad und Farbe

\*\*\* Bei Unifarben

\*\*\*\* Auslaufende Struktur, so lange der Vorrat reicht

Bitte beachten Sie die ELESKO HPL Lagerungs- und Handhabungsempfehlungen.

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