

ELESGO®

AUßEN- FASSADE



Maßgeschneidert

ELESGO Oberflächen sind witterungs- und UV-beständig und eignen sich daher perfekt für Außenfassaden. Ein hochwertiges, dekoratives und haptisches Design rundet diesen Eindruck ab. Die ELESGO Oberflächen sind leicht zu reinigen, selbst hartnäckige Verschmutzungen, wie z.B. Graffiti, lassen sich einfach abwaschen.

Features:



UV-
BESTÄNDIG



HTZE-
BESTÄNDIG



ANTI-
GRAFFITI



KRATZ-
RESISTENT



MIKROKRATZ-
RESISTENT



WITTERUNGS-
BESTÄNDIG

Typische Anwendung:

Oberfläche für HPL / Kompaktplatten für die vertikale Außenanwendung

Dekore und Farben:

Diverse

Farbtoleranz:

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

Arbeitsbreite:

~ 1.000 – 1.600 mm
(Unifarben)

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@laminat.de
www.laminate.de

ON TOP

ELESGO

Struktur	pearl	micro pearl	granite
Grammatur g/m ²	~ 200-270	~ 200-270	~ 210
Kratz- beständigkeit DIN EN 438-2:2019	Grad 5	Grad ~ 4	Grad 5
Abrieb- beständigkeit DIN EN 438-2:2019	IP Umdr. ~ 200	IP Umdr. ~ 200	IP Umdr. ~ 200
Glanzgrad 60° Winkel	~ 11-15**	~ 8	nicht messbar
Fleckenunem- pfindlichkeit DIN EN 438-2:2019	Gruppe 1,2,3 Grad 5	Gruppe 1,2,3 Grad 5	Gruppe 1,2,3 Grad 5
UV- Beständigkeit DIN EN 438-2:2019/28	Gruppe 4-5	Gruppe 4-5	Gruppe 4-5
Release-Film Typ	PP	PP	PP

Produktzusammensetzung

Substrat:	Unifarbig oder dekorativ bedruckte Papiere
Imprägnierung:	Transparente ESH-Lacke
1. Beschichtung:	Pigmentierte ESH-Lacke oder transparente, UV-beständige ESH-Lacke
2. Beschichtung:	Transparente, UV-beständige ESH-Lacke
Release-Film:	PP-Film temperaturstabil bis <120° C PET-Film temperaturstabil bis <180° C

Alle verwendeten Lacke sind frei von Lösungsmittel und Formaldehyd.

* 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 Schichtgewichts oder der Schichtdicke erfüllt. Die Werte gelten ohne DTS Release-Film.

** Abhängig von den Farben oder der Dicke des Releasefilms.

Bitte beachten Sie die ELESKO HPL Lagerungs- und Handhabungsempfehlungen.