

Technisches Datenblatt

KIN Vitra

Designfolie · Dekorativ (Abstrakt)

Installationsart: Innen

Artikelname: KIN Vitra

Produktbeschreibung

KIN Vitra ist eine dekorative Selbstklebefolie für die Innenmontage. Mit ihren wiederkehrenden, polygonalen Mustern verleiht sie Fenstern und Glastrennwänden ein elegantes, geometrisches Aussehen. Sie kombiniert ein ansprechendes Design mit einem halbdurchlässigen Sichtschutz und einer angenehmen Tageslichtdurchlässigkeit.

Leistungsmerkmale & Umwelt

Sichtbare Licht-Transmission (VLT)

ca. 55 %

UV-Abweisung

ca. 90 %

Farbe/Optik

Mattiert, polygonales Muster

Schwerentflammbarkeit

M1

Konformität

REACH / RoHS konform

Kohlenstoff-Fußabdruck (LCA)

ca. 1,56 kgCO₂e/m²

Richtwerte basierend auf Montage auf glattem Standardglas.

Aufbau & Material

Schichtaufbau

1) Polyester (hohe optische Qualität) mit aufgedrucktem organischem Design

2) PS-Acrylklebstoff, Polymerisation am Glas innerhalb von ca. 15 Tagen

3) Schutz-PET-Liner (nach Montage zu entfernen)

Zusammensetzung

PET

Gesamtdicke

ca. 40 µm

Klebstoff

Druckempfindlicher Acryl (PS)

Anwendungsempfehlungen

Vertikale Standard-Glasflächen [Einsatz abhängig von Verglasung](#)

- Klarglas – Einscheibenverglasung: **Ja**
- Getönte Einscheibenverglasung: **Nicht empfohlen**
- Reflektierend getönte Einscheibenverglasung: **Vorsicht**

- Klarglas – Doppelverglasung: **Ja**
- Getönte Doppelverglasung: **Nicht empfohlen**
- Reflektierend getönte Doppelverglasung: **Vorsicht**

- Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E: **Vorsicht**
- VSG – außen klar: **Vorsicht**
- VSG – innen klar: **Vorsicht**

Installation und Pflege

- Neutrale Montage-/Gleitlösung verwenden (z. B. ca. 2 cL/L Wasser).
- Mindestens 30 Tage nach der Montage nicht reinigen; keine Aufkleber oder Haftmittel auf der Folie anbringen.
- Vollständige Klebstoff-Polymerisation am Glas nach etwa 15 Tagen.

Hinweis: Technische Angaben ohne Gewähr. Änderungen der Produktspezifikation vorbehalten. Projektfreigaben und Kompatibilitätsnachweise sollten auf objekt- und glasaufbau-spezifischen Prüfungen beruhen. Aufbereitung für die Veröffentlichung ohne herstellerbezogene Hinweise oder Bilder für die Webseite albrecht-windowfilm.de.