

KIN matt Grey

Technisches Datenblatt – Designfolie, Farbig (Matt)

Installationsart: Innen

Artikelname: KIN matt Grey

Produktbeschreibung

KIN matt Grey ist eine mattierte Diskretionsfolie zum Schutz vor Einblicken. Die graue, satinierte Optik filtert einen großen Teil des Lichts und erzeugt eine ruhige, angenehme Atmosphäre – passend für Büros, Praxisräume und öffentliche Bereiche.

Leistungsmerkmale

UV-Abweisung

bis zu ca. 99 %

Sichtbare Licht-Transmission

ca. 21 %

Farbe/Optik

Grau, matt

Installationsart

Innen

Kohlenstoff-Fußabdruck (LCA)

ca. 1,56 kgCO₂e/m²

Richtwerte bezogen auf Standardverglasung, innen appliziert.

Aufbau & Material

Schichtaufbau

1) Mattiertes Polyester mit Satinoberfläche

2) Verbindende Schicht/Klebstoff

3) Gefärbtes Polyester (optisch hochwertig)

4) PS-Acrylklebstoff, polymerisiert am Glas innerhalb von ca. 15 Tagen

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

Zusammensetzung

PET

Gesamtdicke

60 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

- Montage-/Gleitlösung (neutral) mit ca. 2 cL/L Wasser für Installation und Erstreinigung verwenden.
- In den ersten 30 Tagen nach der Montage nicht reinigen; keine Aufkleber oder Haftmittel aufbringen.
- 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.