

KIN PS FROST

Technisches Datenblatt – Diskretionsfolie (Matt, PVC-Basis)

Installationsart: Innen

Artikelname: KIN PS FROST

Produktbeschreibung

KIN PS FROST ist eine mattierte PVC-Sichtschutzfolie für Innenanwendungen. Sie schützt zuverlässig vor Einblicken, erhält gleichzeitig eine gute Lichtdurchlässigkeit und ist für viele Verglasungsarten geeignet. Mit frosted Optik für eine gleichmäßige, blendfreie Helligkeit; Träger wahlweise als PET-Film oder silikonbeschichtetes Papier – damit auch für Plotterzuschnitte geeignet.

Leistungsmerkmale

UV-Abweisung

ca. 95 %

Sichtbare Licht-Transmission

ca. 70 %

Farbe/Optik

Mattiert (Frosted)

Installationsart

Innen

Kohlenstoff-Fußabdruck (LCA)

ca. 1,56 kgCO₂e/m²

Richtwerte bezogen auf Standardverglasung, innen appliziert.

Aufbau & Material

Schichtaufbau

1) Monomerisches, mattes PVC ca. 100 µm

2) Halbpermanenter Klebstoff (ermöglicht Entgasung, reduziert Klebstoffübertrag bei Entfernung)

3) Träger: Einweg-PET oder silikonbeschichtetes Papier (für Digital-/Plotterzuschnitt)

Zusammensetzung

PVC

Gesamtdicke

100 µm

Klebstoff

Druckempfindlicher Acryl (halbpermanent)

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.
- Bei halbpermanentem Klebstoff auf ausreichende Entgasungszeit der Oberfläche achten.

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.