

Technisches Datenblatt

# KIN Ripple

Designfolie · Dekorativ (Abstrakt)

Installationsart: Innen

Artikelname: KIN Ripple

## Produktbeschreibung

**KIN Ripple** ist eine dekorative Designfolie für die Innenmontage, verziert mit einem organischen, abstrakten Muster. Sie verleiht Fenstern und Glastrennwänden eine persönliche, frische Note und sorgt durch ihr Design für eine ideale Kombination aus attraktiver Raumgestaltung und diskretem Sichtschutz bei gleichzeitig sehr hoher Tageslichtdurchlässigkeit.

## Leistungsmerkmale & Umwelt

Sichtbare Licht-Transmission (VLT)

**ca. 70 %**

UV-Abweisung

**ca. 90 %**

Farbe/Optik

**Weiß, organisch-abstraktes Muster**

Schwerentflammbarkeit

**M1**

Konformität

**REACH / RoHS konform**

Kohlenstoff-Fußabdruck (LCA)

**ca. 1,56 kgCO<sub>2</sub>e/m<sup>2</sup>**

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](http://albrecht-windowfilm.de).