

Was man über Kälteschutzfolie wissen sollte

Diese selbstklebende Isolierfolie senkt den Energiedurchlass der Verglasung nach Außen (K-Wert wird um ca. 1,1 - 1.3 W/m²K verbessert). [Kälteschutzfolie](#) senkt den Energieverlust an einfach verglasten Fenstern und Standard-Doppelglas. Die Garantiezeit beträgt 10 Jahre. Die Lebenserwartung ist deutlich höher.

Die Absorptionsfähigkeit der Folie und das Material aus dem sie gefertigt sind, sorgt dafür, dass überhaupt möglich ist, durch eine solche Folie 15% - 30% Energie zu sparen. Die Wärme staut sich regelrecht in den Räumen (ähnlich wie im Treibhaus). Ein Grund ist, dass PET eine wesentlich geringere Temperaturleitfähigkeit hat als Glas, Stein, Metall. Dieser Effekt hilft dem Eigentümer von Fenstern mit beschichteter Kälteschutzfolien bei intelligenter Anwendung die Energiekosten im Winter auf das vorgenannte Maß zu drücken. Für weniger Kälte im Winter der Grundsatz: Früh und Abends lüften, und soweit es möglich ist, am Tag und in der Nacht die Fenster geschlossen halten.

Diese Isolierfolie / Kälteschutzfolie bringt auch zusätzlich weitere gute Eigenschaften mit sich. So wird ein Ausbleichen von Möbeln, Teppichen, Bildern usw. durch den integrierten UV-Schutzfilter verhindert.

Die Isolierfolie hat eine kratz unempfindliche Oberfläche (>H3) und lässt sich leicht reinigen. Ein Entfernen der Folie vom Scheibenglas ist durch den Folienkleber HIGH-PEEL-Kleber jederzeit und ohne Rückstand möglich.

Anbieter von Isolierfolie / Kälteschutzfolie neben anderen:

<http://www.comfort-films.de/>

<http://www.folienmarkt-online.de/>

Isolierfolie - Kälteschutzfolie zur Innenverlegung mit sehr hoher Lichtdurchlässigkeit und Sichtschutz. Diese Isolierfolie bietet sehr gute Isoliereigenschaften und senkt bis zu 25 % Energiekosten.
Preis um die 25 EUR pro m²



Mit sehr hoher Lichtdurchlässigkeit. Diese Folien sind leicht getönt und etwas verspiegelt.

Unsere Isolierfolien, auch Kälteschutzfolien genannt, sind selbstklebende Folien.

Kälteschutzfolien lassen sich leicht und vor allem blasenfrei auf Glasfenster aufbringen.

Isolierfolien haben eine kratz unempfindliche Oberfläche, lassen sich wieder leicht und rückstandslos entfernen.