

**Ihre Bauherren und Sie suchen Lösungen für die sichere und wirtschaftliche Abdichtung der Gebäudehülle. Dabei stehen wir Ihnen in jeder Phase Ihres Projekts zur Seite. Wir wissen, wie wichtig es ist, die beste Lösung mit der größten Sicherheit zu finden, die Ihre Projektanforderungen übertrifft.**

## FOLIEN-SORTIMENT FÜR FENSTER, TÜREN UND FASSADEN

Genau  
mein  
Ding.



**Tremco CPG Germany GmbH**  
Werner-Haapp-Str. 1  
92439 Bodenwöhr  
Deutschland

T. +49 9434 208-0  
F. +49 9434 208-230  
info.de@tremcocpg.com  
www.tremcocpg.eu



Abgestimmt auf die gesetzlichen Anforderungen, den baulichen Gegebenheiten und den Vorgaben seitens Ihrer Bauherren bietet illbruck ein umfassendes Produkt-Portfolio. Dazu gehört das breite Folien-Sortiment für Fassaden, Fenster, Innenwände und Dach mit unterschiedlichen Eigenschaften:

**Luftdicht**

**Wetterschutz**

**Feuchteschutz**

**Brandschutz**

**Hitzebeständig**

**Wasserdicht**

### Luftdicht

Das Gebäudeenergie-Gesetz 2024 schreibt eine umlaufend und dauerhaft luftdichte Gebäudehülle (DIN 4108-2 und DIN 4108-3) vor. Der lückenlose Verlauf der luftdichten Ebene sollte wie eine „rote Linie“ in den Bauzeichnungen gekennzeichnet und entsprechend von den ausführenden Gewerken umgesetzt werden.

### Wetterschutz

Die Gebäudehülle und damit die Fassade und Fenster inklusive ihrer Fugen müssen das Gebäude langfristig vor Wind, Regen und UV schützen. Je nach Lage sind entsprechende Werte einzuhalten.

### Feuchteschutz

Die Bausubstanz und Wärmedämmung im Bauteil sind vor eindringender Raumluftfeuchtigkeit zu schützen, damit sie langfristig ihre statischen und dämmenden Funktionen beibehalten.

### Brandschutz

Zunehmend gewinnt Brandschutz an Bedeutung und höhere Anforderungen, von schwer entflammbar bis nicht brennbar, finden sich sowohl in den jeweiligen Landesbauordnungen als auch in den Sonderbauvorschriften. Damit hat ebenfalls die Abdichtung der Gebäudehülle entsprechende Anforderungen zu erfüllen.

### Hitzebeständig

Steigende Temperaturen, stärkere Temperaturschwankungen und der Einsatz von PV- und Solaranlagen erfordern eine erhöhte Temperaturresistenz der eingesetzten Produkte in der Gebäudehülle.

### Wasserdicht

Bei der Planung der äußeren Abdichtungen im erdberührten Bereich ist der Einfluss von stehendem und drückendem Wasser im Sockelbereich zu beachten. Es gibt vier Wassereinwirkungsklassen nach DIN 18533, die dabei zu berücksichtigen sind.



