

# **BESCHICHTUNGSSYSTEME FÜR DURCHGEHENDE LUFT- UND WASSERDICHTHEIT**

**EINFACH &  
SICHER**



# LUFT- UND WASSERDICHTE GEBÄUDE

.... sind fit für die Zukunft

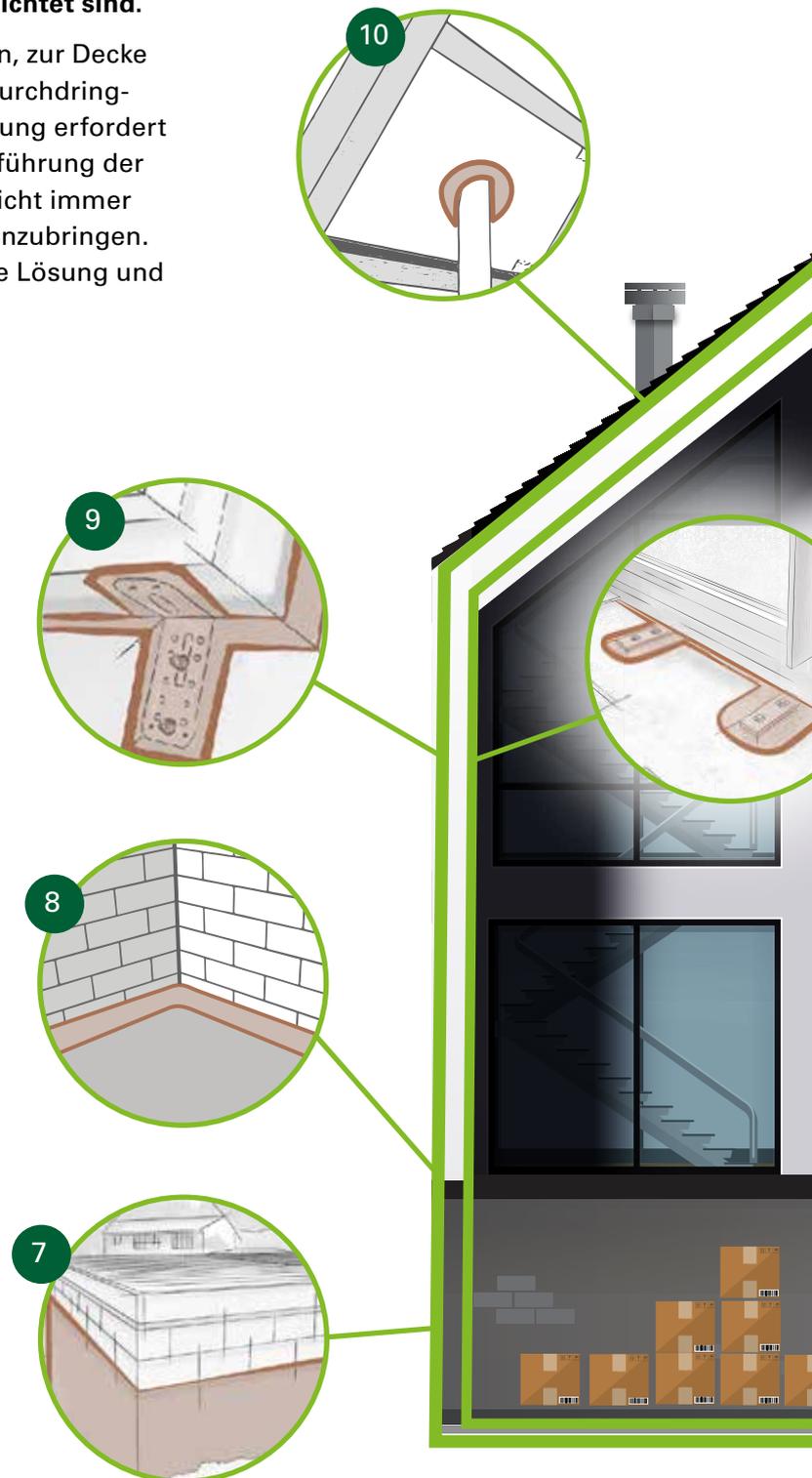
Die Wirksamkeit einer luft- und wasserdichten Gebäudehülle bestimmt wesentlich die Langlebigkeit und Nachhaltigkeit eines Gebäudes. Um dies zu erreichen ist es wichtig, dass die Abdichtung der Gebäudehülle durchgehend und lückenlos ist.

Zusätzlich zu den Anschlussfugen rund um die Fenster ist es wichtig, dass auch anderen Bauteilöffnungen an der Gebäudehülle nahtlos luft- und wasserdicht abgedichtet sind.

Dazu gehören Anschlüsse von der Wand zum Boden, zur Decke oder zu Dachschrägen sowie die Kabel- oder Rohrdurchdringungen. Die nahtlose luft- und wasserdichte Abdichtung erfordert eine sorgfältige Planung sowie eine fehlerfreie Ausführung der betroffenen Bereiche. Je nach Gegebenheit ist es nicht immer einfach, ein Band oder eine Folie ohne Fehlstellen anzubringen. Hier ist eine flüssige Membran die einfache schnelle Lösung und bietet ein perfektes, kontrollierbares Ergebnis.

## illbruck Beschichtungssysteme

Für all diese Anwendungen hat die F&E-Abteilung von CPG Europe clevere Beschichtungssysteme entwickelt. Diese geprüften illbruck-Systeme lassen sich einfach verarbeiten. Zusammen mit dem illbruck-Service machen sie Gebäude fit für die Zukunft. Durch die sehr einfache Verarbeitung gehören Bauschäden der Vergangenheit an!



# Typische Anwendungsbereiche:

- 1 Dachfirst
- 2 Anschlüsse von Dachfenstern oder Gauben
- 3 Dachanschlüsse
- 4 Wand-Dach-Anschlüsse
- 5 Ringspalte um Lüftungsrohre
- 6 Kabel- oder Rohrdurchführungen (Hauseinführungen)
- 7 Schutz gegen Grundwasser
- 8 Wand-Boden-Anschlüsse
- 9 Fenster/ Türanschlüsse insbesondere im Perimeterbereich
- 10 Schornsteindurchführungen



# Übersicht illbruck-Beschichtungssysteme:

## SP925 FLEXIBLE SEAL COATING Abdichtungsbeschichtung FLEX



Die einkomponentige, niedrigviskose Beschichtung, die auf geruchsarmen Hybridpolymeren basiert, härtet durch Reaktion mit der Luftfeuchtigkeit aus und bildet eine feste und elastische Beschichtung.

- **Universelle Versiegelung**
- **Schnelle Hautbildung & schnelle Aushärtung in 1 h**
- **Dauerhaft elastisch**
- **Lösungsmittel-, Isocyanat- und silikonfrei**

## LD925 WATERBASED i-SEAL COATING (Spray) Wasserbasierte Abdichtungsbeschichtung (sprühbar)



Diese flüssige Membran ist eine sprühbare, elastische Membran auf Wasserbasis, die nach dem Trocknen eine elastische, luftdichte Abdichtung bildet. Haftet auf den meisten normalen Baumaterialien.

- **Leicht mit Wasser zu reinigende Werkzeuge und Geräte**
- **Kostengünstige Sprühlösung für große Projekte**
- **Ideale Abdichtung bei rauen Oberflächen**
- **Feuchtigkeitsvariable Wasserdampfdurchlässigkeit (variabler Sd-Wert)**

### Anwendungsbereiche & Farbe

		SP925	LD925
		anthrazit	weiß
Dachfirst	Innen	✓	✓
Dachanschluss	Innen	✓	✓
Wand-Dach-Anschluss	Innen	✓	✓
Anschlüsse um Fenster	Innen	✓	✓
Fensteranschlüsse bei zweischaligen Mauerwerk	Außen	✓	✓
Lüftungskanäle	Innen	✓	
Kabel- oder Rohrdurchführungen (Hauseingänge)	Außen		
Kabel- oder Rohrdurchführungen (Hauseingänge)	Innen	✓	✓
Schutz gegen Grundwasser	Außen		
Wand-Boden-Verbindungen	Innen	✓	✓
Schornsteinanschlüsse	Innen	✓	
Schutz gegen Luftleckagen	Innen		✓
Anschlüsse von Dachfenstern oder Gauben	Innen	✓	✓

## LD926 WATERBASED i-SEAL COATING (Brush)

Wasserbasierte Abdichtungsbeschichtung (streichbar)



Die streichbare, elastische Membran LD926 auf Wasserbasis, bildet nach dem Trocknen eine elastische, luftdichte Abdichtung. Sie haftet auf den meisten normalen Baumaterialien.

- Leicht mit Wasser zu reinigende Werkzeuge und Geräte
- Ideale Abdichtung bei rauen Oberflächen
- Kostengünstige Pinsellösung
- Feuchtigkeitsvariable Wasserdampfdurchlässigkeit (variabler Sd-Wert)

## OS925 BARRIER SEAL COATING

Bituminöse Abdichtungsbeschichtung



Die einkomponentige flexible Beschichtung, basiert auf einer Bitumen-Latex-Emulsion. Sie eignet sich für luft- und wasserdichte Anschlüsse/ Flächen überall im/ am Haus. Haftet auf den meisten normalen Baumaterialien.

- Direkt verarbeitbar als 1-Komponenten-Produkt
- Ideale Abdichtung bei rauen Oberflächen
- Leicht mit Wasser zu reinigende Werkzeuge
- Keine Lösungsmittel – geruchsneutral

### LD926

weiß

### OS925

schwarz



## VERFÜGBARE GRÖSSEN

- SP925:  
310 ml Kartusche & 600 ml Schlauch
- LD925:  
5 kg & 10 kg Eimer
- LD926:  
5 kg Eimer
- OS925:  
5 kg & 20 kg Eimer

**WIRTSCHAFTLICH IN  
DER ANWENDUNG –  
DURCHGEHENDE  
ABDICHTUNG**

**Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten -  
auch für schwer zugängliche Stellen**

**Der Anwendungsvorteil der illbruck-Beschichtungen ist die einfache und sichere Abdichtung, auch an schwer zugänglichen Stellen.**



### **OS925 BARRIER SEAL COATING**

Spritzapplikation mit einem Airless-Pumpensystem. Abdichtung zwischen Holzfensterrahmen und Betoninnenwand.



### **LD925 WATER BASED i-SEAL COATING**

Spritzapplikation mit einem Airless-Pumpensystem auf eine Innenwand-Dachanschlussfuge.



### **LD926 WATER BASED i-SEAL COATING**

Masse aufbringen und mit einem Pinsel verteilen. Abdichtung zwischen dem Holzfensterrahmen und der Betoninnenwand.



## OS925 BARRIER SEAL COATING

Anwendung mit der Rolle.  
Abdichtung von Kellern und anderen  
Bodenflächen.



## SP925 FLEXIBLE SEAL COATING

Wird mit einer Pistole (600 ml)  
ausgespritzt und anschließend mit  
einem Pinsel aufgetragen.  
Abdichtung zwischen Holzfenster-  
rahmen und Porotherm-  
Ziegeln.



**EINFACH &  
SICHER**

## SP925 FLEXIBLE SEAL COATING

Wird mit einer Handdruck-Pistole  
(600 ml) aufgetragen und dann  
aufgepinselt. Luftdichte Abdichtung  
um einen Bodenanker.



## SP925 FLEXIBLE SEAL COATING

Aufgetragen mit der illbruck AA925  
Druckluft-Spritzpistole 600 Combi.  
Abdichtung zwischen Betonboden  
und Porenbeton-Wandblöcken.





Tremco CPG Germany GmbH  
Werner-Haepf-Str. 1  
92439 Bodenwöhr • Deutschland

T. +49 9434 208-0  
F. +49 9434 208-230  
[info.de@cpg-europe.com](mailto:info.de@cpg-europe.com)  
[www.cpg-europe.com](http://www.cpg-europe.com)