



## STÖ FKD

### Folien Kleb- u. Dichtstoff

**STÖ FKD Folien Kleb- u. Dichtstoff** ist ein lösemittelfreier Folienanschlusskleber für alle STÖ Schalungs- und Fassadenbahnen, Dampfbremsen und Dampfsperren im Innen- und Außenbereich. STÖ FKD besitzt die VOC Emissionsklasse EC 1Plus und ist damit ideal für Anwendungen im Innenbereich geeignet.

#### Technische Daten

Materialbasis	dauerelastische modifizierte Akrylatdispersion
Dichte	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität	pastöse thixotrope Konsistenz
Hautbildung	ca. 40 Min. bei 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Trocknungszeit	1-2mm je Tag
Verbrauch	ca. 30 bis 40 g/lfm, abhängig von Raupengröße
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis + 40°C Umgebungs- und Untergrundtemperatur
Temperaturbeständigkeit	- 20 bis + 80°C
Farbe	blau
Lieferform	310 ml Kartusche/12 Stk./Karton
Palette	100 Karton

#### Produkteigenschaften

- Für Innen- u. Außenanwendungen
- Dauerelastisch
- Starke Anfangshaftung
- Alterungsbeständig
- Verhindert Flankendiffusion und Konvektion
- Sehr starke Klebkraft auf glatten und porösen Untergründen
- EMICODE EC1 plus
- Lösungsmittelfrei



### **Einsatzbereiche:**

Fertighausbau, Innenausbau, Trockenbau, Zimmerei etc. für die professionelle Anwendung.  
Geeignet für luft-, wind- und wasserdichte\* Verklebungen auf den meisten bauüblichen Untergründen.

\*nicht geeignet für dauerhafte Nassbereiche oder stehendes Wasser.

### **Untergrundvorbereitung:**

Die abzudichtenden Flächen müssen tragfähig, saugfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sowie frei von jeglichen trennenden Schichten sein. Betonschlämme und lose Teile müssen vorher entfernt werden. Nicht saugfähige Untergründe verlängern die Trocknungszeiten. Unebenheiten sind vorher zu egalisieren.

Ziegel müssen vor der Anwendung verputzt oder mit geeigneter mineralischer Spachtelmasse geglättet werden, um einen luft- und winddichten Anschluss zu ermöglichen. Geeignete bauübliche Untergründe sind geglättetes Mauerwerk, Putz, Beton, Estrich, Holz, OSB, MDF, und Porenbeton. Bitte nehmen Sie bei abweichenden Untergründen vorab eine Haftzugprobe vor.

### **Verarbeitung:**

Öffnen Sie die Kartusche mit einem Cuttermesser. Schneiden Sie die Spritztülle auf eine ca. 1cm große Öffnung auf und schrauben Sie diese auf die Kartusche. Legen Sie die Kartusche in eine Kartuschenpresse ein und pressen Sie einen gleichbleibenden Strang mit 1cm im Durchmesser auf den gewünschten Untergrund auf. Danach verlegen Sie die gewünschte STÖ Dampfbremse oder Dampfsperre spannungsfrei in den feuchten Strang. Drücken Sie die Folie dabei so an, dass eine ca. 2,5cm breite und 4-5mm Dicke Klebnaht entsteht.

Der Dichtstoff übernimmt keine mechanischen Belastungen.

Eine weitere Anwendung von STÖ FKD ist die winddichte Verklebung von STÖ Schalungs- und Fassadenbahnen sowie Fensteranschlussbändern am Untergrund. Hierbei muss jedoch darauf geachtet werden, dass der Dichtstoff erst nach der vollständigen Durchtrocknung regenfest ist. Frischer Dichtstoff kann durch Regen ausgewaschen werden.

Der Frische Dichtstoff kann mit Wasser gereinigt werden.

Ausgehärteter Dichtstoff kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Die Trocknungsdauer des Dichtstoffes ist abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes, der Temperatur und der Umgebungsfeuchtigkeit.

### **Einschränkungen:**

STÖ FKD ist nicht geeignet für den Einbau in Dauernassbereichen, stehendem Wasser- oder bei direkt UV belasteten Bereichen. Haftet nicht auf feuchten und eisigen Untergründen. Kunststoffe wie z. B.: PVC können zu negativen chemischen Wechselwirkungen führen.

### **Lagerung:**

STÖ FKD ist trocken, UV- und witterungsgeschützt bei Temperaturen von +5°C bis + 25°C in original verschlossenen Gebinden 12 Monate lagerfähig.

## STÖ HANDELSGESELLSCHAFT M.B.H.

A-7411 Markt Allhau, Hauptstraße 72

M +43 664 23 63 297,

E [office@stoe-handelsgesellschaft.at](mailto:office@stoe-handelsgesellschaft.at), | [www.stö.eu](http://www.stö.eu)



### **GESUNDHEIT, SICHERHEIT HANDHABUNG UND ENTSORGUNG:**

Zusätzliche Sicherheitshinweise, sichere Handhabungshinweise und persönliche Schutzausrüstung sowie Informationen zur Entsorgung stehen in einem Sicherheitsdatenblatt zur Verfügung. Das Sicherheitsdatenblatt ist auf unserer Homepage ersichtlich.

Dieses technische Datenblatt dient lediglich zur Beschreibung von Verarbeitungsmöglichkeiten und technischen Daten unter Laborbedingungen. Wir sichern jedoch keine Eignungen für etwaige Anwendungen zu. Dies ist keine vollständige Verarbeitungsbeschreibung.

Kontaktieren Sie für technische Fragen unsere Anwendungstechniker.

Da wir laufend Weiterentwicklungen anstreben, obliegt es dem Kunden das jeweils aktuelle Datenblatt aktuell von unserer Homepage zu laden.

**www.stö.eu**