



TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM CFR-CONNECT 3D-REVEAL

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Anschlussprofil als Anputz- und Dichtleiste ohne Gewebe, mit integrierter Dichtlasche aus TPE für dreidimensionale Bewegungsaufnahme und Putzabzugskante. Abknickbare Schutzlasche für Abdeckfolie.

2. ANWENDUNGSBEREICH

Für dauerhafte und schlagregendichte Anschlussfugen zwischen Blendrahmen bzw. Türstock und der Laibungsplatte KEIM Reveal-Top. Die Bewegungen aus dem Bauteil und dem WDVS werden aufgenommen.

Geeignet für:

Fenster- und Türleibungen

Außen

Weitere Hinweise zur Anwendung in den KEIM Detailplanungen.

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- besonders wirtschaftlich
- einfache Handhabung
- Hohe Klebekraft bei der Montage
- schlagregendicht bis 600 Pa
- Brandverhalten: B1 nach DIN 4102
- Abdichtung gegen Schlagregen, Wind, Staub und Spritzwasser
- alterungsbeständig
- absolut UV-beständig

MATERIALKENNDATEN:

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| - Schlagregendichtheit: | mind. 600 Pa |
| - Klassifizierung nach Richtlinie: | Klasse A (Ö-Norm Klasse III) |
| - Länge: | 2,50 m |
| - Farbton: | weiß |

LEISTUNG UND AUSWAHLKRITERIEN:

- | | |
|------------------------------|---|
| - Funktion: | Bewegungsaufnahme 3-Dimensional mit eingeschweißter TPE-Schlaufe |
| - sichtbare Fugenausbildung: | Schattenfuge |
| - Montageart: | Rahmen muss klebegeeignet sein. Verklebung Klebeprobe erforderlich. |

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Blendrahmen reinigen. Der Blendrahmen muss trocken, sauber, eben und frei von haftmindernden Schichten sein.

Vor dem Einsatz von Klebprofilen ist eine Klebeprobe durchzuführen. Hierzu an einer verdeckten Stelle mit einem trockenen und sauberen Tuch (ohne Reinigungsmittel) reinigen. Leistenabschnitt (ca. 10 cm) aufkleben und fest andrücken. Nach ca. 10 minütiger Wartezeit das Profil langsam vom Untergrund abziehen.

Für eine Klebeignung muss das Schaumband an beiden Flächen (Profil und Untergrund) haften bleiben = kompletter Schaumbruch.

Auf kritischen Untergründen wie z. B.: Kunststofffenstern foliert, Holzfenstern geölt oder lackiert, Metallfenstern pulver- oder teflonbeschichtet kann der Austritt von Wachsen, Ölen und Weichmachern nie ganz ausgeschlossen werden.

TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM CFR-CONNECT 3D-REVEAL

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

Ab mind. + 5 °C bis max. + 30 °C Luft- und Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf sonnenaufgeheizten Untergründen verarbeiten. Flächen während und nach der Verarbeitung vor direkter Sonne, Wind und Regen schützen.

VERBRAUCH:

ca. 1,1 m/m

VERARBEITUNG:

Das Zuschneiden der Profile von der Rückseite her verhindert ein vorzeitiges Aktivieren der Schutzmechanismen. Die Profile möglichst erst kurz vor der Verklebung der Dämmplatten, oder kurz vor Beginn der Armierung anbringen. Erst die Leiste am Sturzbereich (horizontal), dann die seitlichen Leisten (vertikal) ankleben. Schutzlaschen im Stoßbereich (Sturz/Leibung) sind auszuklinken. Die Leisten dürfen auch auf Gehrung zugeschnitten und montiert werden. Im Stoßbereich von Sturz zu Leibung sowie von Leistenabschnitten ist ein Fugendichtband einzusetzen. Profile gut andrücken. Merke: Zuerst die Leibung, dann die Fassade!

Zur schlagregendichten Verklebung der Leibungsdämmplatte KEIM Reveal-Top ist im vorderen Bereich der bereits fixierten Anputzleiste CFR-Connect 3D-Reveal eine Kleberraupe mittels Iso-Top Flexkleber HP mit ca. 8 mm Durchmesser zu erstellen.

Die Leibungsdämmplatte KEIM Reveal-Top ist zügig in die Kleberraupe und mittels Iso-Top Thermfoam B1 auf die Fassadendämmplatten zu kleben.

Überschüssiges Material ist unverzüglich zu entfernen.

NACHBEHANDLUNG:

Nach dem Schlussanstrich wird bei der KEIM CFR-Connect 3D-Reveal die Schutzlasche abgeknickt und entfernt.

5. LIEFERFORM

Produktname	Länge [m]	Stück je VE	Inhalt je VE [m]	Gebindetyp
CFR-Connect 3D-Reveal	2,50	25	62,5	Karton

nur in Verbindung mit Iso-Top Flexkleber HP

6. LAGERUNG

max. Lagerzeit	Lagerungsbedingungen
keine maximale Lagerzeit	Durchbiegung vermeiden flachliegend im Überkarton trocken vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt

7. ENTSORGUNG

8. SICHERHEITSHINWEISE

Keine besonderen Hinweise.

9. ALLGEMEINE HINWEISE

TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM CFR-CONNECT 3D-REVEAL

KLASSIFIZIERUNG DER ANPUTZLEISTEN NACH DEREN BEWEGUNGS-AUFNAHME

Klassifizierung nach Richtlinie	Dehnung	Stauchung	Scherung
Klasse A (Ö-Norm Klasse III)	≥ 3,5 mm	≥ 2,0 mm	≥ 2,0 mm
Klasse B (Ö-Norm Klasse II)	≥ 3,0 mm	≥ 1,5 mm	≥ 1,5 mm
Klasse C	≥ 2,0 mm	≥ 1,5 mm	≥ 1,0 mm

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbe üblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

