

# Trockenbau Profilkleber

## SMP-Polymer-Klebstoff

- ▶ TÜV-zertifiziert
- ▶ Schraubenlose Montage von UW-Rahmenprofilen

### Merkmale

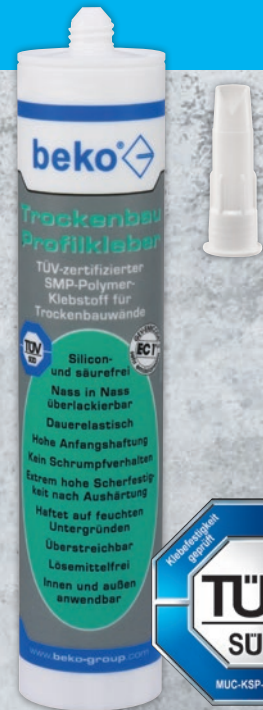
- ▶ Haftet auch auf feuchten Untergründen
- ▶ Hohe Anfangshaftung
- ▶ Extrem schnelle Aushärtung
- ▶ EMICODE EC1 Plus – sehr emissionsarm
- ▶ Extrem hohe Scherfestigkeit
- ▶ Dauerelastisch
- ▶ Kein Schrumpfverhalten
- ▶ Silicon- und säurefrei
- ▶ Isocyanat- und lösemittelfrei
- ▶ Temperaturbeständig von -45° C bis +100° C
- ▶ Innen und außen anwendbar
- ▶ Überstreichbar

### Verarbeitungsvorteile

- ▶ Verklebung ca. 15 Minuten korrigierbar
- ▶ Universell einsetzbar
- ▶ Gute Dosierbarkeit
- ▶ Einfache Verarbeitung
- ▶ UW-Rahmenprofile kleben statt schrauben

### Anwendungsbereiche

- ▶ Der Kleber ist TÜV-zertifiziert für die schraubenlose Montage von UW-Rahmenprofilen im Trockenbaubereich
- ▶ Haftet ohne Primer auch auf Aluminium, EPS, OSB-Platten, Gipskarton, XPS, Dämmstoffplatten, Faserdämmstoffen, lackiertem und lasiertem Holz, Stein, Beton, Polystyrol, Metall
- ▶ Hohe Beständigkeit gegen Salzwasser, aliphatische Lösungsmittel, Kohlenwasserstoffe, Ketone, Ester, Alkohole, verdünnte Mineralsäuren



LEITFADEN der wichtigsten Arbeitsschritte und hilfreiche Verarbeitungshinweise zur TÜV-Zertifizierung:

## Verkleben von Rahmenprofilen im Trockenbau mit beko Trockenbau Profikleber

### Alle Vorteile gegenüber einer Montage mit Dübeln und Schrauben:



#### EXTREM SICHER

Das Risiko, verlegte Fußbodenheizungen oder Kabel anzubohren, entfällt. Außerdem werden Fliesen und andere Bodenbeläge geschont.



#### EXTREM LEISE & SAUBER

Die Montage der Profile erfolgt ohne den Einsatz elektrischer Werkzeuge und ist damit nahezu geräuschlos und staubfrei.



#### EXTREM EINFACH

Das Dübeln und Schrauben der Deckenprofile entfällt, dadurch können alle Über-Kopf-Arbeiten von einer Person durchgeführt werden.



#### EXTREM SCHNELL

**beko Trockenbau Profikleber** übernimmt die Funktion des Schallentkopplungsbandes. Dadurch entfällt das zeitaufwendige und fehleranfällige Ankleben der Bänder auf den Profilunterseiten. Es entstehen keine Schallbrücken durch Schrauben.



#### EXTREM BELASTBAR

Belastungsspitzen an Verschraubungspunkten, z. B. bei Wandabzweigen, sind durch die vollflächige Verklebung ausgeschlossen.



#### EXTREM EFFIZIENT

Da die Zeit der Vorbereitung und Positionierung der Profile in der Regel genügt, um eine ausreichende Aushärtung der Profile zu gewährleisten, kann bereits im Anschluss der Verklebung mit der Beplankung begonnen werden.

## Zubehör



Kartuschenpresse  
Ultra-Press  
Art.-Nr. 906 3310



Arbeitsschutzhand-  
schuh - cut -  
Art.-Nr. 905 020 2xx



Allclean  
Oberflächenreiniger  
Art.-Nr. 266 120 0500



Werkstattbesen  
Art.-Nr. PZ-110-665  
Aluminiumstiel  
Art.-Nr. PZ-140-1505



Fugen- und  
Flächenfüller  
Art.-Nr. 232 400 310

## Montageanleitung gemäß TÜV-Zertifizierung

### 1. Böden/Wände/Decken abkehren



- ▶ Oberflächen **gründlich** abfegen

### 2. Montagestellen festlegen



- ▶ Montagestellen festlegen und markieren
- ▶ Ggf. mit Kreuzlinienlaser ausrichten

### 3. Profil-Unterseiten mit beko Allclean reinigen



- ▶ Profillänge anpassen, falls notwendig
- ▶ Profil am Montageort zurechtlegen
- ▶ Klebeflächen **gründlich** mit **beko Allclean** reinigen

### 4. beko Trockenbau Profikleber auftragen



- ▶ Den **beko Trockenbau Profikleber** mit der V-Spitze ca. 1,5 cm vom Rand auftragen

### 5. beko Trockenbau Profikleber auftragen



- ▶ Zwei gleichmäßige und durchgehende Klebstoffraupen auftragen
- ▶ Mindestens 1,5 cm vom Rand auftragen

### 6. Profil ausrichten und andrücken



- ▶ Profil senkrecht auf den Untergrund aufsetzen und Position kontrollieren
- ▶ **Gleichmäßig** und **kräftig** andrücken (auf Verrutschen achten!)
- ▶ In gleicher Weise die Rahmenprofile an Wand und Decke montieren

### 7. Ständerprofile stellen



- ▶ Sofort ohne Warten
- ▶ Vertikale CW-Profile integrieren und Ständerwerk fertigstellen

### 8. Beplankung



- ▶ Die Beplankung des Ständerwerks kann wie gewohnt erfolgen

# Trockenbau Profilkleber

**Inhalt 310 ml**  
Art.-Nr. 251 310 1

## Einsatzbereich

- ▶ Trockenbau
- ▶ Betonbau
- ▶ Installationshandwerk
- ▶ Industrie
- ▶ GaLaBau

## Verarbeitung

Die Klebeflächen müssen sauber, staubfrei, fettfrei und tragfähig sein, ggf. mit **beko Allclean** reinigen. Je nach Gewicht der Profile den **beko Trockenbau Profilkleber** in vertikalen Streifen aufbringen und innerhalb der offenen Zeit (ca. 15 Min.) verkleben. Die Profile andrücken und im Bedarfsfall mit einem Gummihammer anklopfen – bis zur Aushärtung leicht verpressen. Für optimale Ergebnisse sollten vorab Eigenversuche durchgeführt werden. Nicht ausgehärtete Kleberreste können mit **beko Allclean** entfernt werden.

## Hinweise

- ▶ Nicht geeignet für Bewegungsfugen.
- ▶ Nicht geeignet für Anwendungen auf PP, PE, PC PTFE, PMMA, Bitumenuntergründen, Neopren.
- ▶ Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- ▶ Nur für professionellen und industriellen Gebrauch.
- ▶ Sicherheitsdatenblatt beachten!

## Technische Daten

<b>Basis</b>	SMP-Polymer	
<b>Verarbeitbar</b>	von 0° C bis max. +40° C	
<b>Temperatur</b>	beständig von -45° C bis +100° C	
<b>Offene Zeit</b>	ca. 15 Minuten (± 5 Minuten)	
<b>Aushärtung</b>	ca. 2 bis 3 mm/24 Stunden (je nach Temperatur)	
<b>Farbe</b>	weiß	
<b>Dichte</b>	1,55 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Shore-A-Härte</b>	ca. 55 ± 3	
<b>Dehnspannungswert 100%</b>	1,3 N/mm <sup>3</sup> (ISO 527-2)	
<b>Bruchdehnung</b>	> 300%	
<b>Zugfestigkeit</b>	2,2 N/mm <sup>2</sup>	
<b>Haltbarkeit</b>	ungeöffnet 18 Monate, nach Anbruch zügig verarbeiten	
<b>Lagerung</b>	kühl und trocken bei +5° C bis +30° C, vor Frost und Hitze schützen!	
<b>Inhalt/Verpackung</b>	12 Stück/Karton	1200 Stück/Palette

