

## **BAUCHEMIE UPLENGEN GmbH**

Appelhorner-Kanal-Weg 29

26670 Uplengen-Remels  
[www.bauchemie-uplengen.de](http://www.bauchemie-uplengen.de)

### **Technisches Merkblatt**

## **BCU-ASD**

### **Produktbeschreibung**

BCU-ASD ist ein elastischer gebrauchsfertiger Dispersionskleber für die Verlegung von keramischen Fliesen und Platten im Dünnbettverfahren. Nur für die Wand und im Innenbereich einsetzbar.

### **Eigenschaften**

- spachtelbar
- elastisch
- sehr Standfestigkeit
- lange offene Zeit
- geringer Verbrauch

### **Anwendungsbereich**

Für die Verklebung von keramischen Fliesen und Platten, Spalt- und Klinkerplatten, Mosaik, Glasmosaik und Feinsteinzeug, sowie Dämm- und Ausbauplatten aus Polystyrol, PU und Phenolharzen. Bei der Verklebung von Keramik ist es erforderlich, dass entweder der Untergrund oder der Fliesenscherben saugfähig ist.

### **Untergrundeigenschaften**

Geeignete Untergründe sind Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Beton, Porenbeton, Kalksandstein, Gipsvollstein ( < 4 % Restfeuchte ), Gipsputze nach EN 13279-1, Kalk- und Zementputze nach EN 998-1. Bei der Verklebung von nichtsaugendem Material muß der Untergrund saugend sein. Stark saugende Untergründe sind mit BCU LF-Grund zu grundieren. Die Untergründe müssen ausreichend trocken, fest und tragfähig sein. Es gelten die Anforderungen der DIN 18157, 18202 und 18550. Feuchtigkeitsempfindliche Untergründe sind gemäß ZDB Merkblatt mit BCU DF-flüssige Dichtfolie zu schützen.

### **Verarbeitung**

BCU-ASD wird mit einem geeigneten Zahnglätter aufgezogen und abgekämmt. Die Fliesen müssen vor der Hautbildung eingeschoben und angedrückt sein. Beim ausgleichen von kleineren Unebenheiten muß der Kleber erhärtet sein, bevor mit der Verlegung der Fliesen begonnen werden kann. Kleberrückstände auf den Fliesen sind zu entfernen

**BAUCHEMIE UPLENGEN GmbH**  
Appelhorner-Kanal-Weg 29

26670 Uplengen-Remels  
[www.bauchemie-uplengen.de](http://www.bauchemie-uplengen.de)

**Technisches Merkblatt**

## **BCU-ASD**

### **Technische Daten**

Basis	Styrol- Acrylat Dispersion
Hautbildung	nach ca. 40 Minuten
Verfügbar	nach ca. 24 Stunden
Verarb. Temperatur	ab + 5 °C
Verbrauch	ca. 1,2 bis 2,0 kg je nach Untergrund und Zahnleiste

### **Lagerung**

Kühl, trocken und frostfrei. Haltbarkeitsdauer 1 Jahr im ungeöffneten Gebinde.

### **Entsorgung**

Gebinde restlos entleeren und ordnungsgemäß entsorgen.

### **GISCODE**

D 1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe.

### **Hinweis**

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Die Verarbeitungseigenschaften sowie die Erhärtung sind abhängig von den jeweiligen Temperaturen. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluß auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Für Farbabweichungen können wir keine Gewährleistung übernehmen. Mit der Herausgabe dieses Produktdatenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.