

BAUCHEMIE UPLENGEN GmbH
Appelhorner-Kanal-Weg 29

26670 Uplengen-Remels
www.bauchemie-uplengen.de

Technisches Merkblatt

BCU-ASD PLUS

Produktbeschreibung

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

Eigenschaften

- ohne Grundierung einsetzbar
- sehr elastisch
- hohe Standfestigkeit
- Für Großformate (Steingut)
- Fliese auf Fliese
- geringer Verbrauch
- lange offene Zeit
- erfüllt die Anforderungen D 2 TE nach EN 12004

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. Geeignet für die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen 0 und A01.

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. Die Untergründe müssen ausreichend trocken, fest und tragfähig sein. Es gelten die Anforderungen der DIN 18157, 18202 und 18550. Feuchtigkeitsempfindliche Untergründe sind gemäß dem ZDB Merkblatt mit BCU DF-flüssige Dichtfolie zu schützen.

Verarbeitung

BCU-ASD PLUS 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

Seite 1 / 1
Stand: Sept. 2008

BAUCHEMIE UPLENGEN GmbH
Appelhorner-Kanal-Weg 29

BCU-ASD PLUS

Technische Daten

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