



Professionelle
Systemlösungen für
**Schimmelsanierung +
Innendämmung**

Technisches Merkblatt

CASIPLUS Klimaplatten Spezialkleber

Dünnbettmörtel zum Verkleben der CASIPLUS Klimaplatten Anwendungsbereich

Hydraulisch abbindender, kunststoffvergüteter Dünnbettmörtel zum Verkleben von CASIPLUS Klimaplatten.

CASIPLUS Spezialkleber ist ein hochwertiger Werkrockenmörtel, der nach dem Anmischen mit Wasser gebrauchsfertig ist. CASIPLUS Spezialkleber eignet sich für die Verklebungsarbeiten bei:

- CASIPLUS Klimaplatten
- Dämm- und Leichtbauplatten

Produktwerte in Kurzform

Basis: Zemente, Zusatzstoffe hochwertige, aufbereitete Füllstoffe

Farbe: Grau

Konsistenz: Pulver

Schüttdichte: ca. 1,35 kg/dm³

Klebeoffene Zeit: ca. 25 Minuten

Trocknungszeit: ca. 24 Stunden (temperaturabhängig)

Kleberbettdicke: ca. 3 – 10 mm

Verarbeitungstemperatur ab + 5 °C

Verarbeitungszeit: ca. 2 Stunden

Verarbeitungshinweise:

Der Untergrund muss tragfähig, fest, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen sein. Stark saugende Untergründe mit CASIPLUS Silikatgrund grundieren (wasserverdünnt).

CASIPLUS Spezialkleber in einem sauberen Gefäß durch Einrühren in Leitungswasser anmischen (ca. 3 Minuten).

Mischungsverhältnis: 7,5 l Anmachwasser je 25-kg Sack CASIPLUS Spezialkleber. Bei Teilmengen, ca. 1 RT und 2,5 RT CASIPLUS Spezialkleber. Es sollte nicht mehr Mörtel angemischt werden, als in ca. 2 Stunden verarbeitet werden kann. Zur Verklebung der Dämmplatten CASIPLUS Spezialkleber mit einer Zahnkelle (mindestens . 8-er Zahnung / Kelle gerade halten!) auf den tragfähigen Untergrund aufbringen. Anschließend die CASIPLUS Klimaplaten in das frische Kleberbett durch Andrücken vollflächig einbringen. Plattenstöße mit CASIPLUS Spezialkleber dünn einspachteln, knirsch stoßen. Anschließend **bündig abspachteln**. Maximale Fugenbreite 2 mm.

Kleber gut durchtrocknen lassen vor der Weiterverarbeitung

Verbrauch: ca. 2,5 kg Pulver/m² bei 8 mm Zahnung

Lieferform und Lagerung

25-kg Säcke (Nettoinhalt)

Trocken und im original verschlossenen Gebinde mindestens 9 Monate lagerfähig.

Das Technische Merkblatt gibt Empfehlungen und mögliche Beispiele. Verbindlichkeit und Haftung können daraus nicht erfolgen. Die Inanspruchnahme der Beratung begründet kein Rechtsverhältnis. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und entbinden den Anwender nicht aus der Eigenverantwortung. Bei allen Beschichtungsarbeiten und deren Vorbereitungen ist der jeweilige Stand der Technik zu beachten. Die Objektbedingungen und die Produkteignung sind fach- und sachgerecht zu prüfen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Stand:

CASIPLUS GmbH Morellstrasse 33 86159 Augsburg