

## SOTANO KP - Kleber

SOTANO KP-Kleber, sulfatbeständiger Dünnbettmörtel zum Verkleben von Innendämmplatten auf allen ebenen Untergründen.

### Einsatzgebiete:

- Für die Verklebung von der SOTANO Klimaplatte PLUS.
- Für die Verklebung von anderen mineralischen Baustoffen.

SOTANO KP-Kleber ist auch anwendbar auf gipshaltigen Putzen. Voraussetzung dafür ist ein tragfähiger und trockener Untergrund. In Verbindung mit feuchtem Mauerwerk oder eindringender Feuchte sind gipshaltige Materialien nicht beständig. Die vorhandene Putzschicht muss eine Mindestdicke von 10 mm aufweisen. Dünne Spachtellagen sind nicht ausreichend stabil, um das Innendämmsystem langfristig zu tragen.

### Anwendung:

Der Untergrund muss tragfähig und frei von Stoffen sein, die die Haftung des Klebers beeinträchtigen (z.B. Trennmittel, lose Bestandteile, Staub, Absandungen, Ausblühungen, Anstriche, Spachtellagen usw.). Tragfähige Altputze sind auf Festigkeit und Haftung zum Untergrund zu prüfen. Altputzflächen sind zu reinigen; Schimmelpilzbefall ist fachgerecht mit geeigneten Produkten aus unserem SOTANO Sortiment (Schimmelpilz-Entferner) zu entfernen. Der Untergrund muss trocken und tragfähig sein.

In ein sauberes Gefäß ca. 7,5 Ltr. Wasser vorgeben, 25 kg SOTANO KP-Kleber zugeben und mittels eines geeigneten Mischgeräts gründlich mischen, bis eine verarbeitungsgerechte knotenfreie Konsistenz erreicht ist (Mischzeit mind. 3 Min.).

Weitere Teilmengen werden im Verhältnis von ca. 0,3 Ltr Wasser je kg Kleber angemischt. Der SOTANO KP-Kleber ist nach dem Anmischen verarbeitungsfähig. Es sollte nicht mehr Kleber angemischt werden, als in ca. 2 Stunden verarbeitet werden kann. Je nach Beschaffenheit des Untergrundes (z.Bsp. stark saugend) ist die Fläche mit Sotano KP-Grundierung vorzubehandeln. Nach ggf. notwendigen Ausgleichsarbeiten den angemischten Kleber als Kontaktschicht auf den Untergrund mit einer geeigneten Zahnkelle ( $\geq 10$  mm) waagrecht und jeweils nur für eine Platte aufziehen.

Anschließend wird die Dämmplatte auf der frischen Kontaktschicht durch leichtes Eindrücken vollflächig verklebt (Kammbettverfahren).

### Hinweise:

Angesteifter SOTANO KP-Kleber darf weder mit Wasser noch mit frischem KP-Kleber wieder verarbeitbar gemacht werden. Die angeführten Zeitangaben gelten für den normalen Temperaturbereich +20°C bei ca. 65% rel. Luftfeuchtigkeit.

Niedrigere Temperaturen verlängern, höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungs- und Abbindezeit. SOTANO KP-Kleber ist vor zu schnellem Wasserentzug z.B. bei Zugluft und thermischer Belastung zu schützen.

## SOTANO KP - Kleber

### Eigenschaften:

- Hochwertiger Klebemörtel
- Hydraulisch erhärtend
- Hohe Ausführungssicherheit
- Leicht und schnell verarbeitbar
- Für Wände und Decken im Innenbereich
- Mineralfaserfrei
- Topfzeit ca. 2 Stunden
- Hohe Abrutschsicherheit und Verbundhaftung
- Für alle Untergründe im Trockenbereich
- Wasserfest, witterungs- und wärmebeständig

### Technische Daten:

- Material: chromatarm, enthält PZ Klinker
- Verarbeitungstemperatur: nicht bei Temperaturen unter 5°C verarbeiten
- Ergiebigkeit : ca. 4-5 m<sup>2</sup> (je nach Zahnung) /25 kg Sack
- Trockenrohddichte: 1.410 kg/m<sup>3</sup>
- Brandverhalten: Klasse A1 nach DIN EN 13501-1
- Wasserdampfdiffusions-  
Widerstandszahl  $\mu$ : 13

### Reinigung:

Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch sofort mit Wasser reinigen.

### Entsorgung:

Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften zu entsorgen. Entleerte Verpackungen sind den Recyclingsystem zuzuführen.

### Lagerung:

Auf trockenen Paletten vor Feuchtigkeit geschützt, in geschlossenen Gebinden ca. 12 Monate.

### Abmessungen / Lieferform:

25 kg Sack

### Sonstiges:

Die Hinweise im EG-Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

Bei den zu erbringenden Leistungen sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu beachten. Diese sind z.B. in Normen, Richtlinien und technischen Datenblättern niedergeschrieben oder ergeben sich aus den handwerklichen Regeln. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung des Herstellers. Unsere Empfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen. Auf unterschiedliche Baustellenbedingungen haben wir jedoch keinen Einfluss. Mit der Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.