

# Technisches Merkblatt

## Vivo Anschlusskeil (Masterclima)



---

### mineralische Anschlusskeile aus zellstoffverstärktem Kalziumsilikat

#### Einsatzgebiete:

- in Decken- und Wandanschlussbereichen
- in Übergangsbereichen um sichtbare Stoßkanten zu vermeiden

#### Eigenschaften:

- bestehen aus zellstoffverstärktem Kalziumsilikat
- hohe Alkalität verhindert Schimmelpilzwachstum
- hohe Diffusionsoffenheit
- minimieren Wärmebrücken
- verhindern die Bildung von Kondensationswasser
- geringes Gewicht, nicht brennbar A1
- monolithischer Aufbau

#### Technische Daten:

Material:	Kalziumsilikat
Standardabmessungen:	1000 x 250 x 25 bis 1 mm
Baustoffklasse:	A1, nicht brennbar nach DIN 4102
Rohdichte:	200 - 240 kg/m <sup>3</sup>
Druckfestigkeit:	> 1 MPa
Wärmeleitfähigkeit (DIN 52612):	0,0627 W/mK
Dampfdiffusionswiderstand:	3 – 6
Gesamtporosität:	> 90 Vol.-%
pH-Wert:	10

#### Verarbeitung:

Der mineralische Untergrund für das Anbringen der Vivo Anschlusskeile muss sauber, fest, tragfähig, frei von Verunreinigungen (z.B. bauschädliche Salze, Bitumen, Öl) und von Schimmelpilzbefall sein. Kontaminierte Materialien (z.B. gipshaltige Baustoffe oder Tapeten) müssen nach Vorschrift saniert (rückgebaut) werden. Stark saugende Untergründe sind mit der redstone Grundierung zu behandeln.

Die Vivo Anschlusskeile auf Maß schneiden, Spezialkleber MC anmischen und in der Kammbettmethode auf Untergrund oder Profile anbringen (Kammbetthöhe und Kleberkonsistenz sind der jeweiligen Situation anzupassen). Das Anbringen und Ausrichten der Vivo Anschlusskeile erfolgt durch gleichmäßiges Andrücken. Kanten an Stoßfugen sind

---

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.

# Technisches Merkblatt

## Vivo Anschlusskeil (Masterclima)

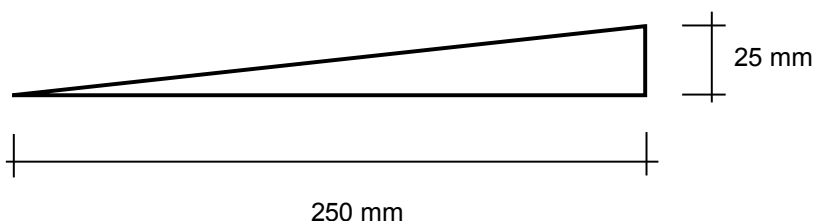


dünn mit Kleber zu versehen. Nach dem Verkleben wird die Oberfläche mit redstone Grundierung behandelt. Ein Überarbeiten der Oberfläche und Stoßfugen mit redstone Spachtelmasse kann bereits am nächsten Tag erfolgen.

Da das Funktionsprinzip der Vivo Anschlusskeile auf Kapillarität, Diffusion und Verdunstung beruht, sollte die Oberflächengestaltung diese Eigenschaften nicht behindern. Tapeten, Anstriche oder Putze sollten daher möglichst diffusionsoffen sein.

### Lieferform:

Länge 1m



### Arbeitsschutz:

Es sind die Bestimmungen der Berufsgenossenschaften über den Umgang mit alkalischen Stoffen zu beachten. Eine Sensibilisierung durch Hautkontakt und Einatmen ist möglich, auch deshalb sind bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe, Staubmaske und Schutzbrille zu tragen.

### EG-Sicherheitsdatenblatt:

Stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.