

Produktdatenblatt

ABAKUS Spezialkleber KSL für tegoPOR-Dämmplatten



i Allgemeine Produktinformation

Der ABAKUS tegoPOR-Kleber für tegoPOR Dämmplatte ist ein hochergiebigere, weißer Kleber- und Spachtelmörtel auf der Basis von Kalk, Zement, fraktionierten Sanden, haftungsverbessernden Zusätzen.

e Technische Daten:

Materialverbrauch:	ca. 3–4 kg/m ² auf planebenen Untergründen; Armierungsmörtel: ca. 7–9 kg/m ² Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln.
Verarbeitungstemperatur:	Nicht verarbeiten bei Luft- und/oder Objekttemperaturen unter 5 °C und über 30 °C sowie bei zu erwartenden Nachtfrösten
Anwendung außen:	ja
Anwendung innen:	ja
Minimale Schichtdicke:	4 mm
Maximale Schichtdicke:	8 mm
Empfohlene Schichtdicke:	ca. 6 mm
Druckfestigkeitsklasse:	CS II gem. DIN 998-1
Wasserbedarf:	ca. 7 l je Sack
Ergiebigkeit:	1 Sack à 20 kg ergibt ca. 22 l, Frischmörtel

Vorteile:

- leichte manuelle und maschinelle Verarbeitung
- güteüberwacht
- hohe Ergiebigkeit und Klebekraft
- spannungs- und schwindarm
- faserarmiert
- chromatarm

Vorbereitung:

1 Sack Klebemörtel mit 7 l Wasser verrühren. Ca. 5 Minuten quellen lassen und dann nochmals verrühren. Die Masse innerhalb von 30–35 Minuten verarbeiten.

Untergrund:

Die Untergrundprüfung hat nach den Richtlinien der einschlägigen Normen zu erfolgen. Er muss tragfähig, trocken, sauber, frostfrei, eben (DIN 18202 bzw. 18203) und frei von haftmindernden Rückständen und Ausblühungen sein. Vorstehende Mörtelgrate sind zu entfernen. Größere Putzhohlstellen sind abzuschlagen und flächenbündig beizuputzen.

Ein vorhandener Untergrund und die Beschichtung sind auf Festigkeit und Hohlstellen zu prüfen, ggf. sind nicht tragfähige oder stark saugende Untergründe mit entsprechendem Haftgrund vorzubehandeln. Es kann notwendig sein, die alte Beschichtung restlos zu entfernen. Wir empfehlen bei Beginn der Arbeiten stets entsprechende Klebeversuche durchzuführen.

Lagerung:

Trocken auf Paletten; mindestens 6 Monate lagerfähig. Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck.

Anwendung:

Nachträgliche Klebemontage im Decken- und Wandbereich von Kellerdecken, Klein-, Mittel- und Großgaragen, Fluchtwegen

Verarbeitung:

Verarbeitung von Hand oder mit handelsüblichen Putzmaschinen.

Deckenbereich: Klebemörtel umlaufend als Wulst und in der Plattenmitte mehrere Mörtelbatzen auf die Dämmplatten auftragen. Soviel Klebemörtel aufgeben, dass nach dem Ansetzen der Platten mindestens 70% der Plattenfläche mit Klebemörtel belegt sind. Achtung: Klebemörtel nicht in die Plattenfugen quellen lassen bzw. sofort entfernen.

Wandbereich: Bei planebenen Untergründen kann der Kleber mit Zahntaufel (8–10 mm Zahnung) gleichmäßig auf die Dämmplatten aufgekämmt werden. Trocknungszeit je nach Witterungsbedingungen mindestens 1 Tag. Oberputze können frühestens nach einer Standzeit von mind. 1 Woche und nur nach Rücksprache mit ABAKUS bauintegrierte Technologie GmbH aufgebracht werden. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise unter www.abakus-technologie.de

Hinweis: Bei Plattendicken \geq 180 mm ist eine zusätzliche mechanische Befestigung mittels ABAKUS Metalldübeln notwendig.