

GIPSKLEBER zum Verkleben von Gipskartonplatten



- dampfdurchlässig
- leicht aufzutragen und zu verarbeiten
- maschinell anmischbar
- für manuelle Verarbeitung
- für Anwendung im Innenbereich

ANWENDUNG

KLEIB S5 ist ein Gipskleber für die Verklebung von Gipskartonplatten im Innenbereich auf typischen mineralischen Untergründen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss trocken, stabil und tragfähig sein, d.h. ausreichend fest, gereinigt von Schichten, die die Haftung des Klebers schwächen könnten, insbesondere von Staub, Schmutz, Kalk, Öl, Fett, Wachs, Öl- und Dispersionsfarbenresten. Wenn der Untergrund zu saugfähig ist, sollte er grundiert werden. Am besten eignet sich hierfür die KLEIB Grundierung G1. Stark saugende Untergründe, mit Kalk- oder Kreidefarben gestrichene Flächen sowie alte und schlecht haftende Untergründe sollten mit KLEIB Tiefengrundierung G2 grundiert werden. Stahlteile, die dem Klebstoff ausgesetzt sind, sollten vor Korrosion geschützt werden.

KLEBSTOFFVORBEREITUNG

Der Klebstoff wird zubereitet, indem die Trockenmischung mit einer abgemessenen Menge Wasser in ein Gefäß gegeben und gemischt wird, bis eine gleichmäßige Konsistenz erreicht ist. Dies geschieht am besten mechanisch mit einer Bohrmaschine mit Rührwerk. Der Klebstoff kann sofort nach dem Mischen verwendet werden und behält seine Eigenschaften für etwa 30 Minuten.

ANWENDUNG

Es wird empfohlen, KLEIB S5 auf die gesamte Oberfläche der Platte aufzutragen, so dass er entlang der Kanten der Platte in einem Abstand von ca. 5 cm von den Kanten dicke Rollen bildet, und zusätzlich Flecken mit einem Durchmesser von ca. 10 cm und einer Dicke von ca. 2 cm in Abständen von ca. 30 cm. Es wird empfohlen, zwei oder drei benachbarte Platten gleichzeitig zu verkleben, um eine gleichmäßige Oberfläche zu erhalten. Zwischen der Platte und dem Boden oder der Decke sowie zwischen den Platten sollten Lücken gelassen werden. Mit dem Verfugen der Platten mit KLEIB S1 Fugenmasse kann begonnen werden, nachdem der Klebstoff vollständig abgebunden hat. Reinigen Sie die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit klarem Wasser.

VERBRAUCH

Als Richtwert werden 2,5-5,0 kg/m² angenommen, abhängig von der Ebenheit des Untergrundes und der gewählten Klebemethode.

LAGERUNG UND TRANSPORT

Der Klebstoff sollte in dicht verschlossenen Säcken transportiert und trocken gelagert werden (vorzugsweise auf Paletten). Vor Feuchtigkeit schützen. Die Lagerzeit unter den angegebenen Bedingungen beträgt bis zu 6 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum.

TECHNISCHE DATEN

Mischungsverhältnis	0,40-0,45 l Wasser pro 1 kg Mörtel
Verbrauchszeit des Klebstoffs	bis zu 30 Min.
Temperatur der Klebstoffzubereitung, des Untergrundes und der Umgebung während der Arbeit	von +5°C bis +25°C
Maximale Dicke einer Schicht	20 mm

S5	Nettogewicht	Stück pro Palette	Durchschnittlicher Verbrauch
	10 kg	60	ca. 2,5-5,0 kg/m ² je nach Ebenheit des Untergrundes und der Klebemethode
	20 kg	60	