

FT-Karte

1022 Tetrakem Akustikplatte und Montagekleber

Produkt	Wasserbasierter, weißer, pastöser Spezialkleber zur Befestigung verschiedener Oberflächenmaterialien in trockenen und nassen Bereichen.
Anwendung	Kann zur Befestigung verschiedener Akustikplatten, Wolle und Isolierungen verwendet werden. Gilt auch zum Verkleben von Keramikfliesen und Klinkern. Die Klebefuge ist frost- und feuchtigkeitsbeständig und weist eine gute Hitzebeständigkeit auf. Geeignet sowohl für poröse als auch dichte Oberflächen, organische oder für anorganische Materialien.
Eigenschaften	• weiße Acrylatdispersion auf Wasserbasis • sehr gute Anfangshaftung • CE-gezeichnetes Produkt • lange Öffnungszeiten • für trockene und nasse Räume. Sehr gute Hitzebeständigkeit, +100°C • M1-Produkt • lösungsmittelfreier und mildduftender Kleber

Technische Daten

Trockenmassegehalt	ca. 74 Gew.-%
Dichte	ca. 1,40 g/ml
Lagerung	12 Monate in der Originalverpackung, trocken und kühl gelagert.
Ergiebigkeit	4-5 m²/l mit Streifenkleber. Verbrauch 200-250 g/m². Bei schweren Faserzementplatten liegt das Gewicht bei ca. 800-950 g, der Verbrauch ist höher. Dachverklebung: 1,5 – 2,5 m²/l. Verbrauch 390-450 g/m². Wandverklebung: 2,5 – 4,0 m²/l. Verbrauch 250-390 g/m².
Öffnungszeit	0-20 Min. Bedingungen +20°C, relative Luftfeuchtigkeit 50 %.
Verarbeitungszeit	10–20 Minuten nach dem Auftragen des Klebers.
Betriebsbedingungen	Die Temperatur muss über + 5°C, aber unter + 25°C liegen, die Luftfeuchtigkeit muss unter 85 % RH liegen.
Temperaturbeständigkeit	-50°C bis +100°C. Die Klebefuge ist frostbeständig.
Festigkeiten	Anfangsscherfestigkeit: ≥1,0 MPa (EN12004:2007+A1:2012) Scherfestigkeit nach thermischer Alterung: ≥1,0 MPa (EN12004:2007+A1:2012) Scherfestigkeit/offene Zeit 20 Min. nach: ≥0,5 MPa (EN12004:2007+A1:2012)
Transporttemperatur	Vor Frost schützen.
Werkzeuge	Klebespachtel 4-6 mm.
Verdünner	Wasser.
Waschwerkzeuge	Wasser und Seife.
Packungsgrößen	5L, 10L und 15L Kunststoffbehälter

FT-Karte

1022 Tetrakem Akustikplatte und Montagekleber

Anleitungen

Verarbeitungshinweise Der Untergrund muss trocken, eben und fest sowie frei von Staub, Ruß und Fett sein. Kleber wird aufgetragen mit einer dünnzinkigen Kelle gleichmäßig auf den zu verklebenden Untergrund auftragen. Das Kleben kann auch erfolgen als Streifenklebung oder Punktklebung. Der Bedarf an Leim hängt vom Materialgewicht und dem Grundmaterial ab und seine Qualität. Beim Verkleben von schweren Dämmplatten etc. den Kleber 10-20 Min. offenlassen bevor die Platte auf den Untergrund gedrückt wird. Leichte Platten können sofort verklebt werden. Das Verfugen beim Fliesenlegen ist je nach Dichtigkeit des Untergrundes, Temperatur und Luftfeuchtigkeit nach 2-4 Tagen möglich.

Bei schweren Platten, wie zum Beispiel Faserzementplatten geht man wie folgt vor. Bei der Deckenverklebung wird Kleber gleichmäßig über die gesamte Fläche der Platte aufgetragen, z.B. mit einem 4-6 mm Zackenspachtel. Die Oberfläche muss flach und sauber sein. Vorsichtig sein beim Kleben einer Platte z.B. auf eine Plattenform, weil die Überstände der Oberfläche können 5–10 mm betragen, wodurch die Haltekraft des Klebers geschwächt wird. Bei großen Überständen den Untergrund glatt korrigieren. Die Klebefläche 10–20 Minuten lang offen lassen und dann die zu verklebenden Platten anbringen. Die Platten fest und gleichmäßig auf die Oberfläche drücken und haften lassen. Sollte die Platte gelöst werden, den alten Kleber von der Platte entfernen und die Platte neu verkleben, und den alten Kleber von der Decke entfernen. Danach die Platte wie gewohnt auflegen. Die Klebefuge erreicht ihre endgültige Festigkeit innerhalb von ca. 3-5 Tagen.

Frische Klebeflecken werden mit klarem Wasser und einem Lappen entfernt. Die Angaben auf der FT-Karte basieren auf Laboruntersuchungen und Praxisergebnissen. Alle Testergebnisse sind hinweisend. Da wir keinen Einfluss auf die Betriebsbedingungen, Arbeitsweisen oder Methoden haben, haften wir nur für die Qualität unserer Produkte und garantieren, dass diese den hohen Qualitätsstandards von Fintex entsprechen. Wir haften nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung des Produkts entgegen der Gebrauchsanweisung verursacht werden.

Umweltschutz Das Produkt darf nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen. Unbenutzter frischer Kleber wird in einem Sondermüllzentrum entsorgt. Leere, trockene Kleberbehälter können dem Recycling zugeführt werden. Getrockneter Kleber kann mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Entflammbarkeit Nicht brennbar.

Transport Warmtransport.

FINTEX · TETRAKEM

Mäkirinteentie 13
FI-36220 Kangasala
+358 20 785 1210

28.3.2022