

Leibungsplatte

Mineralische Sanierplatte aus zellstoffverstärkten Calciumsilikat

Einsatzgebiete:

GETIFIX Leibungsplatten werden im Bereich von Fenster-, Terrassentür- und Außentürleibungen eingesetzt. Die 15 mm starken Platten werden insbesondere dort verwendet, wo aus konstruktiven Gründen (z. B. ein zu geringer Abstand zwischen Untergrund und Fensterbeschlägen) kein Aufbau mit stärkeren Platten (GETIFIX Klimaplatte oder ambio) möglich ist. Die GETIFIX Leibungsplatte eignet sich

- zur Verhinderung von Schimmelpilzwachstum
- zur Minimierung der Wärmebrücken
- zur Aufnahme von zu hohen Raumluftheuchten
- zur Vermeidung von Kondenswasserbildung
- zur Schaffung eines gesunden und behaglichen Raumklimas

Systemkomponenten:

- Leibungsplatte aus Calciumsilikat
- Spezialkleber K (Montage der Leibungsplatte)
- Spezialspachtel K (Herstellen einer malerfertigen Oberfläche)
- Klimagrund (Grundierung Untergrund und raumseitige Oberfläche)

Eigenschaften:

GETIFIX Leibungsplatte

- besteht aus zellstoffverstärkten Calciumsilikat
- hohe Alkalität
- hohe Diffusionsoffenheit
- minimiert die Wärmebrücken
- reduziert die Kondenswasserbildung
- geringes Gewicht
- ist nicht brennbar
- monolithischer Aufbau

Technische Daten:

Material	:	Calciumsilikat
Abmessungen	:	(250 * 500 * 15) mm je Platte
Rohdichte	:	200-240 kg/m ³
pH-Wert	:	ca. 10,5
Wärmeleitfähigkeit	:	0,060 W/mK
Wärmeleitfähigkeit (λ_{10tr})	:	0,059 W/mK
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	:	3-6

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen 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. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden

Leibungsplatte

Verarbeitungshinweise:

Es wird empfohlen, vor Instandsetzungsbeginn eine exakte Schadensaufnahme durchzuführen (z. B. Feuchteanalyse). Die Technischen Merkblätter der einzelnen Systemkomponenten sind zu beachten.

Untergrundvorbehandlung:

Der mineralische Untergrund für das Aufbringen der GETIFIX Leibungsplatte muss sauber, fest, tragfähig, frei von Verunreinigungen (z. B. bauschädliche Salze, Bitumen, Öl, Altanstriche) und Schimmelpilzbefall sein. Kontaminierte Materialien (z. B. gipshaltige Baustoffe, Tapeten) müssen nach Vorschrift saniert (rückgebaut) werden. Soweit erforderlich sollte zur Untergrundverfestigung und Saugfähigkeitsregulierung Getifix Klimagrund verwendet werden (ggf. zusätzlich vornässen).

Verarbeitung:

Es ist vorab zu prüfen ob bei den betroffenen Leibungen mindestens 15 mm Raum zur Aufnahme der GETIFIX Leibungsplatte besteht. Gegebenenfalls ist der vorhandene Putz rückzubauen.

Die GETIFIX Leibungsplatte wird auf Maß geschnitten, GETIFIX Spezialkleber K nach Herstellervorgabe angemischt und in der Kammbettmethode (vollflächig) oder der Punkt-Wulst-Methode (mind. 70% der Fläche mit umlaufender Randwulst) auf Untergrund oder Platte aufgetragen. Das Anbringen und Ausrichten der GETIFIX Leibungsplatte erfolgt durch gleichmäßiges Andrücken und „Einschwimmen“ im Kleberbett. Zur Vermeidung von Verformungen und Rissbildungen sollte eine möglichst vollflächige Verklebung erfolgen. Stoßfugen zwischen den Platten sind dünn mit Kleber zu versehen und dicht zu stoßen.

Bei Anschlüssen an bewegliche oder schwingende Bauteile (Fenster- / Türrahmen, Holzbauteile, Leichtbaukonstruktionen, Leitungen etc.) ist die GETIFIX Leibungsplatte durch ein geeignetes vorkomprimiertes Quellband zu entkoppeln (Anschlussfuge luftdicht ausbilden). Die Kanten der Leibungsplatten sollten mit korrosionsfreien Eckschutzschienen (z. B. aus Kunststoff, Edelstahl oder Aluminium) vor mechanischer Beschädigung geschützt werden. Diese werden mit GETIFIX Spezialkleber K fixiert. Nach dem Verkleben der GETIFIX Leibungsplatte wird die Fläche mit GETIFIX Klimagrund behandelt. Zum Erstellen einer malerfertigen Oberfläche erfolgt eine vollflächige Verspachtelung mit GETIFIX Spezialspachtel K.

EG-Sicherheitsdatenblatt:

Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.

Lieferform:

20 Stck./Paket

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen 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. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden