

naturbo Haftfix

Datenblatt

Artikel-Nummer 9102-21

Allgemeines

Produkt Lehmputz-Spachtelmasse als Trockenpulver zum Anrühren mit Wasser

Eigenschaften baubiologisch und ökologisch hochwertiger Naturbaustoff, dampfdiffusionsoffen, frei von Emissionen, geruchsneutral

Anwendungsbereich Zum Ankleben von naturbo Lehmplatten auf Mauerwerk, Gipsbauplatten oder Lehmputz.

Zusammensetzung Sand bis 1,0 mm Sieblinie, Ton, Lehm, Talkum, Perlite, Pflanzenfasern und Cellulose (Hauptbestandteil von pflanzlichen Zellwänden).

Technische Daten

Verpackung 25 kg Sack

Bedarf 3 – 6 m² Wandfläche pro Sack

Druckfestigkeit 3,9 MPa

Haftfestigkeit 0,85 MPa

Verarbeitung

Voraussetzungen Die Verarbeitungstemperatur darf nicht unter 5° C liegen (betrifft Wand-, Material- und Lufttemperatur). Ideal sind 10 °C - 25 °C.

Bei Verarbeitung stets auf sauberes Werkzeug und sauberes Wasser achten. Nicht mit anderen Materialien mischen. Entsprechende Temperatur und gute Belüftung sind unbedingt Voraussetzung für einen guten Trocknungsprozess.

Untergrund Der Untergrund muss tragfähig, frostfrei, trocken, sauber, frei von Salzbelastung, ausreichend rau und saugfähig sein. Ausgleichsschichten müssen durchgetrocknet sein. Die Fläche muss soweit planeben sein, wie es für die Klebung notwendig ist. Kleine Unebenheiten (kleinere Einzelstellen bis 5 cm Durchmesser und 3 mm Tiefe) können mit *naturbo Haftfix* vorgespachtelt werden. Größere Fehlstellen sind mit geeignetem Mörtel zu schließen.

Haftprobe Auch wenn die Haftfähigkeit von *naturbo Haftfix* nachhaltig überzeugt, sollte die Haftfestigkeit am Untergrund überprüft werden. Reklamationsansprüche, die nicht aus werkseitigen Mischfehlern resultieren, sind ausgeschlossen. Zur Haftprobe gehen Sie bitte wie folgt vor:

naturbo Haftfix anrühren (siehe unten). Halbe Kelle an der Wand aufziehen und anschließend ein Gewebenetz einbetten (Gewebefahne unten überstehen lassen). Material durchtrocknen lassen. Mit der Gewebefahne eine Abzugsprobe durchführen. Haftung ist ausreichend bei Abriss innerhalb des *naturbo Haftfix*. Probe an unterschiedlichen Wänden durchführen. Bei geringer Haftung die Wand mit *naturbo Putzgrund* grundieren. Bei stark



	sandenden oder kreibenden Untergründen naturbo Intensiv-Grundierung zusammen mit <i>naturbo Putzgrund</i> einsetzen. Anschließend empfehlen wir auf alle Fälle eine weitere Haftprobe.
Anmischung	25 kg <i>naturbo Haftfix</i> nach und nach in ca. 8,5 l Wasser klumpenfrei einrühren und kräftig durchmischen. Ca. 30 Minuten reifen lassen. Anschließend nochmals gründlich nachrühren. Das <i>naturbo Haftfix</i> ist nun verarbeitungsfertig und sollte pastös sein.
Plattenmontage	• Für <i>naturbo Dämmplatten</i> und <i>naturbo Klima-Dämmplatten</i> <i>naturbo Haftfix</i> wird mit der Zahnpachtel (8 – 10 mm) auf der Plattenrückseite und auf der Wand aufgebracht. Die Abzugsrichtung auf der Platte ist dabei rechtwinklig zur Abzugsrichtung auf der Wand (Buttering-Floating-Verfahren). • Für <i>naturbo Trockenbauplatten</i> und <i>naturbo Klima-Trockenbauplatten</i> <i>naturbo Haftfix</i> mit Zahnpachtel (8 – 10 mm) nur auf der Wandfläche aufbringen. • Für alle Plattentypen Platte einschwämmen, mit der Wasserwaage positionieren und mit der Faust zur besseren Haftung gegenklopfen. Der Kontakt muss auf gesamter Fläche sichergestellt sein. Überstände von <i>naturbo Haftfix</i> auf der Wand neben montierter Platte abnehmen (gilt auch für den Pressfensterbereich von <i>naturbo Klima-Trockenbauplatten</i>). Nach Bedarf zusätzlich mechanische Befestigung (Dübel). Die Trocknungszeit beträgt je nach Umständen 24 – 72 h. Während der Trocknungszeit dürfen keine Bewegungen/Erschütterungen im Untergrund stattfinden (z.B. Kompressorarbeiten, schwere Bodenplanierarbeiten in der Nähe, etc.). Erst nach der Trocknung Verarbeitung fortsetzen. Siehe Video unter www.naturbo.de/v-kleben.
<u>Sonstiges</u>	
Lagerung	Im Originalgebinde trocken mindestens 3 Jahre lagerfähig. Angesetztes Material am gleichen Tag verarbeiten.
Verkaufseinheit	25 kg Sack ab Werk
Entsorgung	Material eintrocknen lassen und als Bauschutt entsorgen.
<u>Hinweise</u>	
WICHTIG	• Material für Kinder un erreichbar lagern. • <i>naturbo</i> Lehmplatten können nicht an Decken und Dachschrägen geklebt werden.
naturbo System	<i>naturbo Haftfix</i> ist Teil des <i>naturbo</i> Lehmputz-Trockenbausystems. Zum Einsatz bedarf es weiterer Produkte aus dem <i>naturbo</i> Sortiment (siehe www.naturbo.de)
Verarbeitung	Bitte auch die Verarbeitungsanleitung beachten. Download unter www.naturbo.de.