

# BASE Haftlehm

Tierrfino **BASE** Haftlehm ist ein Klebe- und Armierungsmörtel auf Lehmbasis für verschiedene Anwendungsbereiche im Innenraum. **BASE** Haftlehm wird eingesetzt auf Gipskarton oder ähnlichen Untergründen, als Klebe- und Armierungsmörtel bei Lehmbauplatten und Innenwanddämmsystemen. Des Weiteren wird der Haftlehm als Rillenspachtelung auf kritischen Untergründen eingesetzt. Zusätzlich kann er auch bei guter Vorarbeit als Endbeschichtung verwendet werden. Auf dem **BASE** Haftlehm können alle Tierrfino **BASE** Produkte und Tierrfino Oberflächenveredelungen aufgetragen werden.

## Produkt

Klebe- und Armierungsmörtel auf Lehmbasis

## Zusammensetzung

Sand, Lehm, Stärke

## Farbtöne

braun

## Gebindegrößen + Ergiebigkeit

Gebinde	Einheit	Ergiebigkeit*	Verbrauch*
Beutel	1 kg	0,3m <sup>2</sup>	3,4 kg/m <sup>2</sup>
Sack	25 kg	7,3 m <sup>2</sup>	
Big Bag	0,5 t	150 m <sup>2</sup>	
Big Bag	1 t	300 m <sup>2</sup>	

\* variiert je nach Untergrund, bezieht sich auf eine Auftragsstärke von 2 mm

## Lagerung + Haltbarkeit

Verschlossen und trocken aufbewahren, so ist Tierrfino Haftlehm mindestens 5 Jahre haltbar. Einmal mit Wasser vermischt ist **BASE** Haftlehm innerhalb von 3 Tagen zu verarbeiten.

## Werkzeuge

Schutzbrille, Schutzhandschuhe, Rührquirl, Glättkelle, Flächenspachtel, Spachtel, Putzkamm, gezahnte Glättkelle (5mm oder 10mm), Schwamm, Schwammbrett

## Anrühren

Mischen Sie 1 kg **BASE** Haftlehm mit 0,33 Liter Wasser zu einer homogenen Masse. Etwa 20 Minuten ruhen lassen und dann noch einmal gut mischen.

## Untergrund

Tragfähig, konstant trocken, saugfähig, ausreichend grob für die mechanische Bindung und frei von Staub und Fett. Entfernen Sie Tapeten- und Farbreste/Kleisterreste. Sehr glatte Oberflächen mit Schleifpapier Körnung 40 aufrauen. Stark saugende Untergründe mit wenig Wasser benetzen und vor dem Auftragen in den Untergrund eindringen lassen. So wird eine längere Verarbeitungszeit und eine gute Haftung erreicht.

## Verarbeitung

Bei Anwendung von Putzprofilen sollte immer eine längere Trocknungszeit gewählt werden. Keine Profile aus verzinktem Stahlblech einsetzen. Extrem große Absorptionsunterschiede an einer Wand / Objekt zwischen zwei verschiedenen Untergründen können nicht durch **BASE** Haftlehm aufgehoben werden. Wenden sie zuerst einen Tiefengrund an, um diese Unterschiede zu beseitigen, bevor sie **BASE** Haftlehm verwenden.

### Verarbeitung auf Gipskartonplatten

Die Fugen müssen mit einem geeigneten Fugenfüller verspachtelt werden. Trocknungszeit je mm 1 Tag. Nach Trocknung werden 2 bis 3 mm Tierrfino Haftlehm aufgetragen. Einmal versteift kann **BASE** Haftlehm mit einem Schwammbrett gerieben werden, um kleine Löcher zu füllen und Unebenheiten zu korrigieren. Anschließend muss der Putz durchtrocknen.

### Als Vorspritzmörtel/Haftgrund für BASE Lehmputze

2 bis 3 mm **BASE** Haftlehm aufbringen und danach mit einem Putzkamm die gesamte Oberfläche aufrauen. Oder den Haftlehm mit einer gezahnten Glättkelle (ca. 5 mm) vollflächig auftragen. Den Putz anschließend trocknen lassen.

### Als Klebemörtel für zwei verschiedene Materialien

Abhängig von dem zu verklebenden Objekt kann **BASE** Haftlehm mit weniger Wasser angemischt werden, um eine festere Masse zu erhalten. Auf beide zu verklebenden Teile **BASE** Haftlehm auftragen und fest andrücken. Lesen sie immer die Produktbeschreibung der zu verklebenden Teile ob auch andere Befesti-

gungsmaterialien wie z.B. Schrauben notwendig sind.

### Innenwanddämmung

Ausreichend **BASE** Haftlehm auf die Innendämmplatte auftragen Wichtig ist der vollflächige Auftrag des Tierrfino Haftlehms quer zur Ansetzrichtung mit einem Zahnpachtel (5 mm). Platte mit den Stegen quer zur Schieberichtung ansetzen und andrücken. Nach dem Andrücken 2 bis 3 cm verschieben, sodass die Stege umklappen und eine vollflächige Verklebung gewährleistet wird.

### Endbeschichtung

**BASE** Haftlehm kann auch als extra hartes Lehmfinish verwendet werden. Mischen Sie das Material wie oben beschrieben und verarbeiten Sie **BASE** Haftlehm wie im Produktblatt **DURO** beschrieben. Bei Verwendung einer Spritzmaschine muss die Einweichzeit von 20 Minuten eingehalten werden, bevor **BASE** Haftlehm aufgespritzt werden kann.

### Reparaturanleitung

Befeuchten Sie den Bereich um den Schaden herum, bis der Lehm leicht aufgeweicht ist. Füllen Sie die beschädigten Teile mit **BASE** Haftlehm und bearbeiten Sie das Material in der gleichen Struktur der restlichen Oberfläche verarbeiten.

### Trockenzeiten

Unter normalen Bedingungen (+ 20 ° C und 60% relative Luftfeuchtigkeit) ist Tierrfino Haftlehm zwischen 6 Stunden und 3 Tagen trocken. Verwenden Sie keine beschleunigte Trocknung, damit der Binder besser aushärten kann. **BASE** Haftlehm nicht unnötig feucht halten, es muss innerhalb von 3 Tagen trocken sein.

### Reinigung der Werkzeuge

Sämtliche Werkzeuge lassen sich mit Wasser und falls nötig einer milden Seifenlauge reinigen. Angetrocknetes Material vorher einweichen.

### Entsorgung von Produktresten

Produktreste nicht in das Abwasser geben sondern im eingetrockneten Zustand dem Hausmüll begeben. Restentleerte Verpackung in die Wertstoffsammlung geben.

### Achtung

Ungefährliches Produkt. Das Tragen von Schutzbrillen und Handschuhen wird aus Sicherheitsgründen empfohlen. Auf mögliche Naturstoffallergien achten. Durch die eingesetzten Naturrohstoffe kann ein typischer Produktgeruch auftreten! **Für Kinder unerreichbar lagern!**

### Anmerkung

*Die Informationen in der vorliegenden Produktbeschreibung wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt.*

*Tierrfino Vertrieb Deutschland MTM – Baustoffe übernimmt jedoch keinerlei Verantwortung für direkten oder indirekten Schaden, der bei der Verwendung der gelieferten Informationen auftreten kann. Das Produkt sollte auf jeden Fall in einer ausreichenden Größe als Arbeitsprobe vor Putzauftrag geprüft werden. Hier sollte vor allem auf die Tragfähigkeit des Untergrundes und auf naturgemäße Farbabweichungen geachtet werden.*

### Version

#### November 2023

Bei Neuauflage oder Produktveränderung verlieren die Texte ihre Gültigkeit. Die jeweils neuesten Produktinformationen erhalten Sie bei Tierrfino direkt oder im Internet: [www.tierrfino.de](http://www.tierrfino.de)

### Herausgeber



Dornierweg 4-6  
48155 Münster  
0251-60990-0  
[info@mtm-baustoffe.de](mailto:info@mtm-baustoffe.de)