Technisches Merkblatt

Lehmklebe- und Armierungsmörtel

Diffusionsoffen
Kapillaraktiv
Mineralisch

greenline©

Lehmklebe- und Armierungsmörtel

Diffusionsoffen – Kapillaraktiv - Mineralisch

Anwendungsbereich: Zum Verkleben von Innendämmplatten, z.B. aus Stroh, Holzweichfaser, Flachs, Hanf, Mineralschaum etc. sowie als Armierungsmörtel auf diesen Untergründen. Teil des greenline Altbau-Sanierungssystem.

Eigenschaften: Extrastarker aber geschmeidig zu verarbeitender Lehmmörtel. Korngröße max. 0,8 mm.

Untergrundvorbereitung: Absandende sowie stark saugende Untergründe mit greenline Silikatgrund vorstreichen. Sehr glatte Oberflächen, wie Beton oder KS-Stein mit z.B. Haga Mineralputzgrundierung grob vorstreichen. Kleine Fehlstellen im Untergrund bis ca. 4 mm Tiefe mit Lehmklebe- und Armierungsmörtel vorspachteln. Für größere Fehlstellen wird greenline Lehm-Universalputz empfohlen. Trocknen lassen.

Verarbeitung: Für einen Sack ca. 5,5 Liter Wasser benutzen. Wasser vorlegen und den Lehmkleber darauf schütten. Mit einem Rührwerk oder Quirl gut umrühren, bis eine gleichmäßige, klumpenfreie Masse entsteht. Als Klebemörtel verwendet, wird die Masse mit einem 8-10 mm Zahnspachtel auf die Rückenseite der Platte gleichmäßig bis zu den Rändern aufgetragen. Die Platten werden dann auf den Untergrund gepresst und „fest geruckelt". Hinter der Platte sollte ein möglichst vollständiger Kontakt zum Untergrund ohne beachtenswerte Hohlräume entstehen. Als Armierungsmörtel verwendet, wird er mit einem 6 mm Zahnspachtel aufgetragen und das Armierungsgewebe vorsichtig, mit ca. 10 cm Überlappung an den Kanten, eingelegt und mit dem Restmaterial überarbeitet und begradigt. Für Sichtoberflächen nach dem Erstarren nochmals mit Reibe- oder Filzbrett abreiben und begradigen. Dieses entfällt, wenn die Flächen mit Spachtel oder Feinputzen überarbeitet werden sollen. Für die Wandsanierung im Altbaubereich bitte das Merkblatt „Altbausanierung im Innenbereich mit Kalk und Lehm" beachten.

Verbrauch: Ca. 1,5 kg/m² pro 1 mm Stärke **Trockenzeit:** Ausreichend durchgetrocknet für einen Folgeauftrag bzw. die Überarbeitung mit Farbe etc. nach 1-3 Tagen. Bei Schichtstärken über 3 mm möglichst 4-5 Tage warten.

Inhaltsstoffe: Mischung verschiedener Quarzsande, Tone und Lehme

Lagerung: Trocken lagern. **Entsorgung:** Eingetrocknete Produktreste können in Kleinmengen über den Hausmüll entsorgt werden. Gut gemischt begrenzt (5) werden.

Für weitere Informationen bitte das Technische Datenblatt beachten. **Inhalt: 25 kg**

greenline Naturprodukte GmbH
Postfach 12
26160 Bad Zwischenahn

Tel: 0441-0010750
info@greenline-naturprodukte.de
www.greenline-naturprodukte.de

Diffusionsoffen
Kapillaraktiv
Mineralisch

Anwendungsbereich:

Zum Verkleben von Innendämmplatten, z.B. aus Stroh, Holzweichfaser, Flachs, Hanf, Mineralschaum etc. sowie als Armierungsmörtel auf diesen Untergründen. Teil des greenline Altbau-Sanierungssystem.

Eigenschaften:

Extrastarker aber geschmeidig zu verarbeitender Lehmmörtel. Korngröße max. 0,8 mm.

Gebindegrößen:

25kg

Untergrundvorbereitung:

Absandende sowie stark saugende Untergründe mit greenline Silikatgrund vorstreichen. Sehr glatte Oberflächen, wie Beton oder KS-Stein mit z.B. Haga Mineralputzgrundierung grob vorstreichen. Kleine Fehlstellen im Untergrund bis ca. 4 mm Tiefe mit Lehmklebe- und Armierungsmörtel vorspachteln. Für größere Fehlstellen wird greenline Lehm-Universalputz empfohlen. Trocknen lassen.

Verarbeitung:

Für einen Sack ca. 5,5 Liter Wasser benutzen. Wasser vorlegen und den Lehmkleber darauf schütten. Mit einem Rührwerk oder Quirl gut umrühren, bis eine gleichmäßige, klumpenfreie Masse entsteht. Als Klebemörtel verwendet, wird die Masse mit einem 8-10 mm Zahnspachtel auf die Rückenseite der Platte gleichmäßig bis zu den Rändern aufgetragen. Die Platten werden dann auf den Untergrund gepresst und „fest geruckelt". Hinter der Platte sollte ein möglichst vollständiger Kontakt zum Untergrund ohne beachtenswerte Hohlräume entstehen. **Als Armierungsmörtel verwende**t, wird er mit einem 6 - 8 mm Zahnspachtel aufgetragen und das Armierungsgewebe vorsichtig, mit ca. 10 cm Überlappung an den Kanten, eingelegt und mit dem Restmaterial überarbeitet und begradigt. Für Sichtoberflächen nach dem Erstarren nochmals mit Reibe- oder Filzbrett abreiben und begradigen. Dieses entfällt, wenn die Flächen mit Spachtel oder Feinputzen überarbeitet werden sollen. Für die Wandsanierung im Altbaubereich bitte das Merkblatt „Altbausanierung im Innenbereich mit Kalk und Lehm" beachten.

Verbrauch:

Ca. 1,5 kg/m² pro 1 mm Stärke Trockenzeit: Ausreichend durchgetrocknet für einen Folgeauftrag bzw. die Überarbeitung mit Farbe etc. nach 1-3 Tagen. Bei Schichtstärken über 3 mm möglichst 4-5 Tage warten.

Inhaltsstoffe:

Mischung verschiedener Quarzsande, Tone und Lehm

Lagerung:

Trocken lagern.

Entsorgung:

Eingetrocknete Produktreste können in Kleinmengen über den Hausmüll entsorgt oder der Gartenerde beigemischt werden.

Die Angaben des Technischen Datenblatts sind verbindlich, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Datenblatts verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.
Stand: 29.07.2025

---

greenline GmbH • Feldlinie 32 • 26160 Bad Zwischenahn
Tel. ++49 - (0)4 41 - 36 10 77 -10
www.greenline-online.de • info@greenline-online.de