



Hessler Kalkwerke GmbH · 69154 Wiesloch · Postfach 1345 · Tel. 0 62 22 / 92 75-0

LehmLine **Lehm-Streichputz**

Zusammensetzung: (Volldeklaration)

LehmLine Lehm-Streichputz besteht aus weißem Ton, Marmor-körnung, Marmormehl, Cellulosefasern, sowie einem geringen Zusatz Methylcellulose und Pflanzenstärke. Enthält kein Titanoxid.

Korn: 0,5 mm.

HP 9200 enthält keine synthetischen Bindemittel, ist hoch diffusionsoffen, sowie pilz- und schimmelwidrig.

Anwendungsbereich:

Lehm-Streichputz findet Verwendung als reversibler atmungsaktiver **Streichputz** mit feiner Körnung zur dekorativen Wandgestaltung für den Innenbereich. Schnell zu verarbeiten durch einfaches Streichen mit der Rolle oder dem Quast.

Untergrund:

Ideale Untergründe sind die Hessler Kalk-Oberputze, Kalk-Grundputze, oder der Hessler Kalk-Haftputz HP 14. Kalk-Zement-Putze, Zementputze, sowie gipshaltige Untergründe (Gipsputze, Gipsplatten, Gipskarton) sind mit **Biogrund HP 9500** zu grundieren. Bei Plattenuntergründen empfehlen wir neben dem Biogrund HP 9500 eine **Gewebespackelung** mit dem **Kalkhaftputz HP 14**. Hierdurch wird das Rissrisiko durch Plattenbewegungen minimiert. Auf ehemals tapezierten Untergründen (oder bei Verdacht auf durchschlagende Stoffe), mit **Sperrgrund** grundieren. Auf Beton (frei von Trennmitteln) oder unebenen Oberflächen wird zunächst der Kalk-Haftputz HP 14 aufgetragen. **Ungeeignete** Untergründe: ölhaltige Anstriche und k Reidende Kalkanstriche.

Verarbeitung:

Den Eimerinhalt mit **ca. 8 Liter Wasser** vermengen und knotenfrei verrühren, bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist. Hierfür ein geeignetes Rührwerk verwenden. Aufsätze für Bohrmaschinen etc. sind **ungeeignet**. Ca. 30 Minuten stehen lassen und erneut aufrühren. Die Verarbeitung erfolgt mit einer Rolle, oder dem Quast. Lehm-Streichputz gleichmäßig, jedoch nicht zu dick, im Kreuzgang auftragen (ein zu starker Auftrag kann eine inhomogene Fläche zur Folge haben). Den in der Regel erforderlichen **zweiten Anstrich** nach einem Tag vornehmen. Während der Verarbeitung erscheint der Streichputz teiltransparent, die volle Deckkraft wird erst nach vollständiger Trocknung erreicht. Die Trocknungszeit beträgt ca. 24 Stunden (abhängig von z. B. Temperatur und Luftfeuchte). Farbspritzer auf Umgebungsflächen sofort mit Wasser auflösen und entfernen.

Materialbedarf: (bei zweifachem Anstrich)	Der Eimerinhalt von 7,8 kg Trockenmaterial ergibt ca. 10 Liter Flüssigfarbe. Verbrauch: ca. 20 qm / Eimer (ca. 0,5 Liter / qm) (je nach Beschaffenheit des Untergrunds)
Besondere Hinweise:	Der Untergrund muss ausreichend saugfähig, fest, gleichmäßig strukturiert, sowie frei von durchschlagenden und färbenden Inhaltsstoffen, Staub und Trennmitteln sein. Tapetenkleisterrückstände müssen rückstandslos entfernt werden. Unterschiede z. B. in Struktur oder der Saugfähigkeit führen zu unterschiedlichen Glanzgraden bzw. bei Einfärben zu unterschiedlicher Farbintensität. Die Luft- und / oder Objekttemperatur muss über 5 °C liegen. Für eine ausreichende Lüftung ist zu sorgen. Lehm-Streichputz darf nur im Originalzustand ohne jegliche Beimischung verwendet werden.
Verpackungseinheit:	in Eimern zu je 7,8 kg, 24 Eimer / Palette Gewicht: ca. 190 kg / Palette
Lagerung:	trocken, bei geschlossener Verpackung mind. 24 Monate haltbar
Qualitätsüberwachung:	Lehm-Streichputz wird laufend im Werkslabor auf die Einhaltung seiner Zusammensetzung und Eigenschaften überwacht.
Sicherheitshinweise:	Aufgrund der starken Alkalität Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Weitere Informationen erhalten Sie bei telefonischer oder schriftlicher Anfrage unter:
info@hessler-kalkwerk.de, oder unter: 06222/9275-0. Wir beraten Sie gerne!

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Schreibfehler und Änderungen vorbehalten.