Technisches Merkblatt



HORNBACH Lehmrollputz mittel

- √ feuchtigkeitsregulierender Naturputz f
 ür innen
- ✓ gute Füllkraft
- √ hoch atmungsaktiv
- √ reguliert das Raumklima

Eigenschaften

HORNBACH Lehmrollputz mittel ist ein weißer ökologischer Strukturputz aus dem natürlichen Baustoff Lehm für Wände und Decken im Innenbereich. Er wird überwiegend aus natürlichen Rohstoffen hergestellt.

- sehr leicht zu verarbeiten: einfach aufrollen wie Farbe
- · atmungsaktiv wirkt feuchtigkeitsregulierend und ausgleichend auf das Raumklima
- nimmt überschüssige Feuchtigkeit aus der Luft auf und gibt sie bei Bedarf wieder ab
- verhindert auf natürliche Weise Schimmelbildung
- wirkt wärmespeichernd, nikotin- und geruchsabsorbierend
- fördert eine wohngesunde Atmosphäre
- biologisch abbaubar, lösemittelfrei
- schnell trocknend und geruchsarm

Anwendungsbereiche

Für den Innenbereich.

Hervorragend geeignet für alle mineralischen Untergründe, Beton, Mauerwerk, Lehmputz, Kalk-, Zementund Gipsputz, Gipskartonplatten, Holz, fest haftende und saugfähige Dispersionsfarbenanstriche. Nicht auf Tapeten auftragen.

Farbton

Naturweiß.

Lehmrollputz ist abtönbar im HORNBACH Farbmischcenter oder kann mit bis zu 5 % handelsüblicher Abtönfarbe eingefärbt werden. Die natürlichen Eigenschaften werden dabei nicht beeinträchtigt.

Bitte beachten: Aufgrund der natürlichen Inhaltsstoffe kann es zu leichten Schwankungen bzw. Abweichungen im Weißton oder im gemischten Farbton kommen.

Glanzgrad

Matt

Inhaltsstoffe

Wasser, Lehm, Kaliumwasserglas, Kreide, mineralische Pigmente, organische Bindemittel, pflanzlicher Emulgator, Cellulose, Titandioxid, Polyasparaginsäure, Talkum Benzisothiazolinon, Methylisothiazolinon.

Durch Abtönung im Hornbach Farbmischcenter kommen hinzu: anorganische Pigmente, Additive, Methylsothiazolinon. Bei Abtönung mit einer Vollton- und Abtönfarbe beachten Sie bitte deren Inhaltsstoffe. Der VOC-Gehalt des abgetönten Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 30 g/l (Kategorie A/a ab 2010).

GIS-Code

BSW40

Lichtbeständigkeit

Sehr gut

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Lehmrollputz Stand: 13.04.2021 Seite 1 von 3

Technisches Merkblatt



Wetterbeständigkeit

Nur für innen.

Verdünnungsmittel

Wasser

Ergiebigkeit

1 kg reicht für ca. 2 - 3 m² bei einmaligem Anstrich auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Generell gilt: Je dunkler, rauer und saugfähiger der Untergrund, desto höher ist der Farbverbrauch.

Trockenzeit

Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 50 % überstreichbar nach 6 - 12 Stunden. Niedrigere Temperatur oder höhere Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verzögern.

Werkzeuge

Pinsel, Roller, Deckenbürste.

Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Pflanzenseife.

Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei, tragfähig, saugfähig und ohne durchschlagende Inhaltsstoffe (Wasser, Nikotin o.ä.) sein. Nicht tragfähige, blätternde Anstriche und Tapeten entfernen. Leimfarben, kreidende Oberflächen und Kleisterreste restlos abwaschen. Neue Putze sollten gut durchgetrocknet sein.

Vor Gebrauch und während der Verarbeitung immer gut aufrühren. Die Farbe mit Rolle, Bürste oder Flächenstreicher gleichmäßig auftragen und in alle Richtungen verstreichen. Anschließend mit der Bürste nach Belieben strukturieren, z. B. mit liegenden Achten.

Auf hellen, ebenmäßigen Flächen genügt meist ein Anstrich.

Auf stark saugenden Untergründen (frischer Putz, Kalkstein etc.) empfiehlt sich ein Grundanstrich mit Lehmrollputz verdünnt mit 10 % Wasser.

Nach Trocknung den Schlussanstrich unverdünnt auftragen. Im nassen Zustand erscheint der Lehmrollputz zunächst gräulich. Der weiße Farbton und die vollständige Deckkraft werden erst nach vollständiger Trocknung sichtbar. Während der Verarbeitung und Trockenzeit gut lüften.

Bei Renovierung überstreichbar mit allen handelsüblichen Dispersionsfarben (mit Hornbach Acryl-Tiefengrund vorbehandeln).

Wichtige Hinweise

Nicht unter +12 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Während der Verarbeitung direkte Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeitseinflüsse vermeiden. Bei Verarbeitung von mehr als einem Gebinde Lehmrollputz bitte immer auf gleiche Materialfertigungsnummern achten, um evtl. Farbtonunterschiede zu vermeiden!

Sicherheitshinweise

Ergänzende Informationen:

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-Benzisothiazolin-3-on, 2-Methyl-2H-isothiazolinon.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Produkt ist alkalisch! Augen und Haut vor Spritzern schützen. Spritzer auf Glas, Naturstein, Aluminium, Holz und Lack sofort mit viel Wasser abwaschen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Verwertung zuführen.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Lehmrollputz Stand: 13.04.2021 Seite 2 von 3

Technisches Merkblatt



Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 30 g/l (Kategorie "a" ab 2010).

GIS-CODE: BSW40

Entsorgung gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können dem Hausmüll zugeführt werden.
Abfallschlüssel EAK 08 01 20.

Lagerung

Behälter nach Gebrauch gut verschließen und trocken, kühl, aber frostfrei lagern. Original verschlossen ca. 12 Monate haltbar. Anbruchgebinde innerhalb von 2 Tagen aufbrauchen.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Lehmrollputz Stand: 13.04.2021 Seite 3 von 3