

LEINOS 683

Kalk-Universalspachtel

Anwendung: Innen.

Technische Eigenschaften: Hochwertiger, baubiologischer Kalkspachtel zum Füllen von Löchern und Glätten von Wänden. Auch für eine dekorative Wandgestaltung einsetzbar. Durch seine feuchteregulierenden Eigenschaften, im Zusammenhang mit dem hohen pH-Wert (ca. 13), ideal im Bereich der Schimmelsanierung einsetzbar.

Inhaltsstoffe: Marmormehl, Kalksteinmehl, Weißkalkhydrat, hydr. Kalk, Methylcellulose, pflanzl. Polysaccharid.

Gebindegrößen: 5 kg / 10 kg / 20 kg

Untergrund und Vorbereitung: Alle Untergründe müssen nach den Vorgaben der VOB/C DIN 18363 vorbehandelt werden. Zur Bearbeitung eignen sich mineralische Untergründe aber auch Gipsfaserplatten und festsitzende Altbeschichtungen. Grundsätzlich empfehlen wir vor der Spachtelung einen haftvermittelnden und saugkraftregulierenden Grundanstrich mit LEINOS Silikatgrund 621 oder Mineralputzgrundierung 622.

Verarbeitung: 20 kg LEINOS Kalk-Universalspachtel gründlich und knollenfrei mit ca. 6 Liter sauberem Wasser anmischen. Der Auftrag erfolgt innerhalb 5 Stunden mit Putzbrett oder Glättkelle in Schichtdicken von 1 - 3 mm. Die Oberfläche wird abgefilzt oder geglättet. Nicht unter 5°C verarbeiten und trocknen lassen. LEINOS Kalkspachtel kann mit LEINOS Kalkfarben- und Silikatfarbenprodukten überarbeitet werden. WICHTIG: Auf alkalibeständige Untergründe und Produkte achten! Augen, Haut, sowie alkaliempfindliche Untergründe sorgfältig abdecken und schützen.

Trocknungszeit: Je nach Schichtstärke, aber mindestens 24 Stunden. Ab 3mm Schichtstärke sehr langsame Trocknung. Carbonatisierungszeit: mindestens 2-3 Tage.

Verbrauch: Verbrauch pro mm Auftragstärke/m² ca. 1 kg.

Verdünnungs- und Reinigungsmittel: Reinigung mit Wasser.

Lagerung und Haltbarkeit: Vor Nässe schützen. Trocken und gut verschlossen lagern. 12 Monate lagerfähig.

Besondere Hinweise: Immer eine Probefläche von mindestens zwei Quadratmeter anlegen, um das Haftverhalten zu prüfen. Die Probefläche muss gut durchgetrocknet sein, dann kann eine definitive Beurteilung auf Haftung und Rissverhalten erfolgen. Material nicht nass sondern im Eimer eintrocknen lassen und über den Hausmüll entsorgen. LEINOS Kalkfarbenprodukte entsprechen mit ihren speziellen Eigenschaften einer sehr alten Farbentradition und erfreuen sich immer größer werdender Beliebtheit, besonders im Bereich der Schimmelsanierung, aufgrund des hohen pH-Wertes und der Diffusionsfähigkeit. Eine leichte Wolkenbildung, glänzende Kalksinterschichten, sowie Farbtonschwankungen auf der Wandoberfläche entsprechen der typischen Optik eines Kalkfarbenanstrichs. Diese Optik wird von Untergrund, Temperatur und Luftfeuchte beeinflusst und zählt zu den natürlichen Eigenschaften. Die Alterung von Kalkbeschichtungen erfolgt durch einen kontinuierlichen sehr langsamen Schichtdickenabbau und wird in der Fachliteratur als Kreiden bezeichnet. Dieses Kreiden ist eine materialtypische Eigenschaft und KEIN Produktmangel.

Gefahrenhinweise: Verursacht Hautreizungen. Enthält: Calciumhydroxid; natürlichen hydraulischen Kalk. Verursacht schwere Augenschäden.

LEINOS 683

Kalk-Universalspachtel

GHS-05 / Gefahr



Sicherheitshinweise: Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter einer geeigneten Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Einatmen von Spritznebel vermeiden.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Stand: 18. März 2026