

Technisches Merkblatt

MESSINA LehmSilikatfarbe weiß - Acryl- und Styrolfrei

Artikel Nummer: 60002/60003/60004

Verwendungszweck:

MESSINA LehmSilikatfarbe als Einkomponenten Reinsilikatfarbe ohne Acrylbindemittel als desinfizierender, strapazierfähiger Innenanstrich auf Kalk-, Zement-, Gips- Lehm- und Betonuntergründen. Hervorragend als Antischimmelfarbe geeignet.

Eigenschaften:

MESSINA LehmSilikatfarbe vereinigt die Eigenschaften beider Grundstoffe: Lehm mit großer innerer Oberfläche bei guter Anhaftung auch auf organischen Untergründen und Kaliwasserglas (Silikat) zur mineralischen Verkieselung mit dem Untergrund. Dabei entsteht eine stark diffusionsoffene aber auch höchst strapazierfähige Wandfläche, die nicht mit Bindemittel verklebt ist. MESSINA LehmSilikatfarbe ist tuchmatt, weiß, gut füllend und enthält keine Konservierungsmittel. MESSINA ist alkalisch und damit schimmelpilzwidrig und desinfizierend.

Volldeklaration:

Wasser, helle Tonerde, Marmormehl, Mischung aus verschiedenem Kaliwasserglas, Xanthan, pflanzliches Polysaccharid, Methylcellulose, Titanweiß.

Verpackung:

1l Eimer
5l Eimer
10l Eimer

Ergiebigkeit:

circa 8 - 11 Qm / Liter

Verarbeitung:

Untergründe müssen trocken, fest, sauber und offenporig sein. Es eignen sich feste Stein- und Putzuntergründe auf Kalk-, Zement- Lehm-, Gips- und Betonbasis. Neue Kalkputze mindestens 6 Wochen ohne Beschichtung durchtrocknen lassen. Lack- oder Ölfarben entfernen. Alte kreibende Anstriche vorher abwaschen. Auf alten Untergründen zunächst eine Lage PERUGIA Kalkspachtel aufbringen. Lehmputze und andere saugende Untergründe zunächst mit ABRUZZO FIXATIV grundieren. Dabei auf gute Einarbeitung des Materials und gleichmäßiges Auftragen achten.

Verarbeitung nur zwischen 10° C und 30°C. Die Wandfeuchte muss unter 15% liegen. Bei Gefahr von durchschlagenden Stoffen aus dem Untergrund (z.B. Gipskartonflächen, die dem Licht ausgesetzt waren) vorher isolieren. Bitte beachten Sie die nachstehende Untergrundtabelle. Auf zweifelhaften Untergründen vorher Probeanstrich durchführen. Die Angaben des Herstellers vom verwendeten Untergrundmaterial sind zu beachten.

MESSINA LehmSilikatfarbe vor dem Verarbeiten gründlich rühren. Der Erstanstrich kann mit ABRUZZO FIXATIV bis zu 10% verdünnt werden, kein Wasser zur Verdünnung verwenden. Mindestens 2 mal streichen. Unbedingt eine Trockenzeit von 16 Stunden zwischen den Anstrichen einhalten. Eventuell ist ein dritter Anstrich nötig.

Nicht in der Sonne oder bei großer Hitze streichen. MESSINA mit der geeigneter Streichbürste oder kurzfloriger Streichrolle dünn auftragen.

Auf zweifelhaften Untergründen vorher Probeanstrich durchführen. Mineralfarben wie MESSINA können eine leicht wolkige Oberfläche ergeben, abhängig von Untergrund und Auftragsmenge, dies ist kein Mangel. Die Werkzeugreinigung erfolgt sofort nach Gebrauch mit Wasser.

MESSINA

Lehmsilikatfarbe

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.

Lagerung kühl und frostfrei bei sorgfältig geschlossenem Deckel.

Gefahrenklasse:

entfällt, trotzdem gilt: MESSINA Lehmsilikatfarbe ist alkalisch und damit reizend, unbedingt Augen und Haut schützen! Angrenzende Flächen gut abkleben und abdecken. Für Kinder unerreichbar aufbewahren.

Entsorgung:

Material nicht nass sondern im Eimer eintrocknen lassen und über den Hausmüll entsorgen. Flüssige Reste, EAK-Code 080112 oder 200128, EAK-Bezeichnung: Farben.

Die Angaben und Hinweise des technischen Datenblattes sind verbindlich. Sie ersetzen aber nicht vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund. Mit Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Vers. 11-13

Casa NATURA ®

Alte Balinger Straße 34

72336 Balingen - Eendingen

Tel: 07433 - 381 147

Fax: 07433 - 348 27

Internet: www.casanatura24.de

Email: mail@casanatura24.de

Untergrundanforderungen für

MESSINA Lehmsilikatfarbe

Es eignen sich alle gängigen Putze wie Lehm, Kalk, Zement, Gips, Gipskarton- und Gipsfaserplatten. Tapeten müssen vorher entfernt werden. Grundsätzlich sollen alle Untergründe trocken, tragfähig, fest, schimmelfrei und frei von Fetten und Ölen sein. Die Angaben des Herstellers vom verwendeten Untergrundmaterial sind zu beachten.

UNTERGRUND	BEACHTEN/GRUNDIERUNG:
Lehmputz	ABRUZZO FIXATIV
Kalkputz	ABRUZZO FIXATIV
Gipsputz	ABRUZZO FIXATIV
Zementputz	ABRUZZO FIXATIV
Betonbauteile	Filigrandecken vorher abspachteln, Schalöl entfernen ABRUZZO FIXATIV
Alte Reibeputze	ABRUZZO FIXATIV
Gipskarton / Gipsfaserplatten	Vorher sauber armieren und verspachteln nach Q3 Grundierung mit ABRUZZO ST Grundierung
OSB Platten, Spanplatten	nicht möglich
Altanstriche wasserunlöslich	Prüfen, ob tragfähig ABRUZZO FIXATIV
Altanstriche wasserlöslich (z.B. Leimfarbe)	Vorher abwaschen ABRUZZO FIXATIV
Bei Gefahr von durchschlagenden Stoffen aus dem Untergrund (z.B. Gipskartonflächen, die dem Licht ausgesetzt waren) vorher isolieren.	
Farbige Anstriche können durch unterschiedliche Saugfähigkeit des Untergrundes fleckig trocknen. Auf gleichmäßige Saugfähigkeit und gleichmäßige Trocknung achten.	
Durch unterschiedliche Verarbeitungsbedingungen kann keine Gewähr auf die Allgemeingültigkeit der Angaben dieser Liste übernommen werden. Im Zweifelsfall eine aussagefähige Probefläche anlegen.	