

03010



muro[®] Silikatgrund

Grundierungsmittel; verfestigende Eigenschaften; sehr gute Alkalibeständigkeit

Produktbeschreibung:

muro Silikatgrund ist ein Grundier- und Verdünnungsmaterial für alle Silikatfarben. Weiterhin dient der Silikatgrund als Verfestigungsmittel sandiger Untergründe sowie zur Egalisierung des Saugvermögens unterschiedlich stark saugender Flächen. Der **muro Silikatgrund** ist nicht auf gipshaltigen Untergründen anwendbar.

Anwendungsgebiet:

muro Silikatgrund dient als Grundierungsmittel auf mineralischen Untergründen der Mörtelgruppe II und III, wenn nachfolgend **muro Silikatfarbe** (innen und außen) aufgetragen wird.

Wirkungsweise:

muro Silikatgrund verankert sich durch dauerhafte Verkie-selung phantastisch im mineralischen Untergrund, dient als optimaler Haftvermittler für alle Silikatfarben, hat verfestigende und gleichzeitig imprägnierende Wirkung bei hoher Wasserdampfdurchlässigkeit (über 90%). Weiterhin dient der **muro Silikatgrund** als Verdünner für Silikatfarben, ist absolut alkalibeständig und im ausgehärteten Zustand physiologisch und ökologisch völlig unbedenklich.

Güteüberwachung:

Eigenüberwachung durch unser **muro-Labor**.

Technische Daten:

Aussehen	farblos, im Gebinde weiß
Glanzgrad	matt
Materialbasis	Kaliwasserglas
Dichte	1,10 kg/l
Baustofftemperatur	nicht unter + 8°C nicht über + 20°C
Verbrauch	ca. 200 ml/m² pro Anstrich
Lagerung	nicht unter 8°C, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
Lagerfähigkeit	original verschlossen max. 1 Jahr, angebrochene Gebinde gut ver- schließen und baldmöglichst verarbeiten
Lieferform	10 l Kunststoffkanister

**Alle Technischen Daten beziehen sich auf
Laborbedingungen 20°C / 65%r.F.**

Verarbeitungshinweise auf der Rückseite beachten!

Verarbeitung:

Vor dem Auftrag von **muro Silikatgrund** sind die verschmutzten Flächen gründlich zu reinigen, z. B. mit Hochdruckwasserstrahlen und anschließend intensiv abtrocknen zu lassen.

Beton:	Schalölreste entfernen und Untergrund mit muro Ätzflüssigkeit anätzen.
Naturstein:	Für die Reinigung Mittel einsetzen, welche frei von ausblühenden Stoffen sind.
Kalksandstein:	Als Anstrichträger sind nur frostbeständige Vormauersteine, einwandfrei verfugt, geeignet. Kalksandsteinmauerwerk sollte vor dem Anstrich lufttrocken sein (mind. 6-wöchige Ablüftung).
Altputz:	Ein Flutieren mit muro Ätzflüssigkeit ist empfehlenswert.

Anstrichaufbau:

siehe **muro Silikatfassadenfarbe** oder **muro Silikatinnenwandfarbe**

Hinweise:

- Vor Verarbeitung Gebinde gut durchschütteln.
- Nur mineralische Untergründe behandeln.
- Die Verarbeitung erfolgt am besten mit der Bürste.
- Arbeitsgeräte bei Arbeitspausen in Wasser legen, nach Gebrauch sofort mit Wasser gründlich auswaschen.
- Nicht an heißen Tagen bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.
- Abdekarbeiten sind unumgänglich, da Spritzer auf Glas, Naturstein, Klinker usw. zur Fleckenbildung führen (Verätzungen).
- Die Entsorgung eingetrockneter Reste erfolgt über die Hausmülldeponie.

Sicherheitsratschläge:

- H315 Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H335 Kann die Atemwege reizen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- ☐ Sicherheitshinweise
- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P321 Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).
P405 Unter Verschluss aufbewahren.
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / Internationalen Vorschriften.

Anmerkung:

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren werkseitigen Untersuchungen und Erprobungen, sowie auf Praxiserfahrungen. Unsere Verarbeitungshinweise sind jedoch wegen der unterschiedlichen Gegebenheiten am Bau unverbindlich. Wir empfehlen dem Anwender, sich vor Beginn der Arbeiten mit den in Frage kommenden Produkten und Arbeitstechniken in einem Versuch vertraut zu machen. Dieses technische Merkblatt verliert bei Erscheinen einer neuen Ausgabe seine Gültigkeit.



Bauprodukte GmbH

D-97528 Sulzdorf a.d.L.
Brennhäuser Str. 2
Telefon 09763 / 93079-0
Telefax 09763 / 93079-29
www.muro-bauprodukte.de