12004

muro® SIN Spezial

Universelle, lösungsmittelfreie Dispersion für mineralische Anwendungsbereiche

Produktbeschreibung:

muro sin Spezial ist eine lösemittelfreie, weiße, farblos auftrocknende Dispersion, die als universelles Imprägnier-, Haft- und Festigungsmittel, sowie als Veredelungszusatz für mineralische Edelputze verwendet wird.

Einsatzgebiete:

muro sin Spezial egalisiert bei Mischmauerwerk das Saugverhalten und ist gleichzeitig ein Haftverbesserer zum Untergrund. muro sin Spezial ist zum Härten und Festigen von Putzoberflächen oder Betonestrichen (Keller- und Speicherböden) geeignet. Als Zusatz beim Anmischen von mineralischen Putzen, Mörteln oder bei Kalkanstrichen erhöht muro sin Spezial die Haftung, Oberflächenfestigkeit und Wetterfestigkeit.

Untergrund:

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, trag- und saugfähig sein. Ebenso muss er frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen, den Verbund störenden, Zwischenschichten sein. Vorhandene Beschichtung auf Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte bzw. ungeeignete Beschichtungen entfernen. Risse sind auszubessern, lose sitzende Altanstriche sind zu entfernen. Lockere Teile des Putzes müssen restlos abgekratzt bzw. vorher ausgebessert werden.

Güteüberwachung:

Eigenüberwachung durch unser Labor.

Technische Daten:	
Materialbasis	Acrylatharz, Additive
Farbton	farblos
Anwendungstechnik	innen und außen
Verarbeitungstemperatur	nicht unter 5°C (Baustofftemperatur)
Verbrauch	ca. 100 - 200ml/m²
Dichte	1,01 g/m³ gem. DIN 53 217
Verarbeitung	nach Möglichkeit im Streichverfahren, aber auch Spritzen möglich
Überstreichbarkeit	nach 3 - 4 Stunden (20°C/65% rel. Luftfeuchte)
Lagerfähigkeit	kühl, jedoch frostfrei Ungeöffnete Gebinde sind ca. 12 Monate lagerfähig.
Lieferform	10 l Kunststoffgebinde

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

Verarbeitungshinweise auf der Rückseite beachten!

Verarbeitung:

muro sin Spezial wird zum Haften, Härten, Festigen, etc. unverdünnt mit der Bürste, Walze oder einem geeigneten Spritzgerät gleichmäßig aufgetragen. Die Wirksamkeit ist von der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig. Die Wirksamkeit der Beschichtung muss, gerade bei sehr wenig festen Untergründen, durch Probefläche überprüft werden!
Optimale Eindringtiefen werden nur erreicht, wenn der Putz im gesamten Querschnitt trocken ist.
Nach der Trocknung kann die Weiterarbeit erfolgen. Als Zusatz wird muro sin Spezial 1:1 mit Wasser beim Anmischen von mineralischen Putzen und Mörteln oder auch Weißkalkhydrat verwendet. Bei Haftputzen auf schwierigem Untergrund wird muro sin Spezial unverdünnt aufgebracht und nach dem Anziehen der Dispersion wird der gemischte Haftputz frisch in frisch aufgezogen. Der Untergrund darf nach dem Aufbringen des muro sin Spezial nicht glänzen. Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung:

muro sin Spezial in geschlossenen Gebinde kühl und frostfrei lagern. Angebrochene Eimer gut verschlossen halten und bald verarbeiten. Eine Lagerung von 12 Monaten sollte nicht überschritten werden.

EU Grenzwert:

Dieses Produktes (Kat. A/h): 30 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält max. < 1 g/l VOC

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Acrylatharz, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Methylisothiaolinon)

Reinigung der Werkzeuge:

Arbeitsgeräte wie Pinsel, Deckenbürsten usw. müssen sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden, da sie sonst verkleben.

Gefahrenhinweise
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.

muro®
Bauprodukte für Profis!

muro Bauprodukte GmbH
Brennhäuser Str. 2
D-97528 Sulzdorf a.d.L.

09763 / 93079-0
FAX 09763 / 93079-29
technik@muro-vertrieb.de
www.muro-bauprodukte.de