Technisches Produkt-Merkblatt 07/22

12009

muro® Malergrund Airless

lösungsmittelfrei; Malergrund optimiert für die Rollverarbeitung und Airelssverarbeitung Innen- und Außenanwendung

Produktbeschreibung:

muro Malergrund Airless ist eine lösemittelfreie, farblose Grundierung mit hohem Eindringvermögen für schwach kreidende Untergründe, sowie maschinell geschliffener Flächen. Durch seine Konsistenz lässt sich der Malergrund auch im Deckenbereich leicht und sauber aufrollen, streichen oder Airless spritzen.
muro Malergrund Airless ist für den Innen- und Außenbereich geeignet.

Einsatzgebiete:

Zum Grundieren saugfähiger Untergründe, z.B. Putz, Beton, Gipskarton oder Dispersionsaltanstriche. Zur Egalisierung unterschiedlich stark saugender Untergründe und zum Festigen der Oberflächen von leicht sandender Putzen, Gipsputzen und -spachteln. Auch als Grundierung auf saugfähigen, mineralischen Untergründen, z.B zementhaltige Mörtel oder Spachtelmassen, anwendbar.

Untergrund:

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, trag- und saugfähig sein. Er muss 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 sind zu entfernen. Risse sind auszubessern. Lose sitzende Altanstriche müssen entfernt und lockere Teile des Putzes restlos abgekratzt bzw. vorher ausgebessert werden.

Technische Daten:	
Materialbasis	Acrylatharz, Additive
Farbton	farblos
Anwendungstechnik	innen und außen
Verarbeitungstemperatur	nicht unter 5°C (Baustofftemperatur)
Verbrauch	ca. 100 - 150ml/m²
Dichte	1,00 g/m³gem. DIN 53 217
Verarbeitung	im Streichverfahren und auch für das Spritzeverfahren
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.

Güteüberwachung:

Eigenüberwachung durch unser muro-Labor.

Verarbeitungshinweise auf der Rückseite beachten!

Verarbeitung:

muro Malergrund Airless unverdünnt mit Rolle, Bürste oder Airelss-Gerät auftragen, streichen oder spritzen. Bei der Verarbeitung ist darauf zu achten, dass sich keine glänzenden Stellen bilden, da es dort zu Problemen führen kann (der Untergrund ist zu stark gesättigt). Darauffolgende Arbeitsschritte (Tapezieren, Streichen usw.) können durch Übersättigung negativ beeinträchtigt werden.
Trockenzeiten: Bei trockener, warmer Luft am gleichen Tag überstreichbar. Niedrige Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeiten.

In der Regel reicht ein Voranstrich mit muro Malergrund Airless aus. Bei sehr stark saugenden Untergründen ist eventuell ein zweiter Anstrich nötig.

Lagerung:

muro Malergrund Airless 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 Produkt (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.

Sicherheitsratschläge:

Augen und Haut schützen. Spritzer auf der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Kontakt mit den Augen sofort mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren. Das Produkt darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Näheres siehe Sicherheitsdatenblatt.

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