



03065

**muro<sup>®</sup> Silikonharz Fassadenfarbe**

**wasserverdünnbar; sehr hohe Wasserdampfdurchlässigkeit; wetterbeständig**

**Produktbeschreibung:**

**muro Silikonharz-Fassadenfarbe** ist eine matte und wetterbeständige Fassadenfarbe, deren Zusammensetzung auf Siliconharzbasis beruht. Kennzeichnend für **muro Silikonharz-Fassadenfarbe** ist ihre sehr hohe Wasserdampfdurchlässigkeit bei gleichzeitiger ausgeprägter wasserabweisender Wirkung. Weiterhin besitzt diese Farbe ein sehr gutes Deckvermögen, ist leicht zu verarbeiten, weichmacherfrei, unverseifbar und besitzt einen guten Weißgrad.

**Untergrund:**

Der Untergrund muß sauber und trocken sein, um einen guten Auftrag zu gewährleisten. **muro Silikonharz-Fassadenfarbe** kann auf jeden festen, sauberen und griffigen Untergrund aufgebracht werden (z. B. auf mineralischen Putzen, Natursteine und Kalksandsteinmauerwerk). Es haben sich auch tragfähige alte Silikat- und Dispersionsfarbenstriche sowie Kunstharzputze als geeignete Untergründe erwiesen. Nicht auf gipshaltigen Putzen aufbringen. Auf Wunsch ist ein Abtönen der **Silikonharz-Fassadenfarbe** möglich.

**Güteüberwachung:**

Eigenüberwachung durch unser **muro-Labor**.

Technische Daten:	
<b>Aussehen</b>	weiß
<b>Glanzgrad</b>	matt
<b>Basis</b>	Siliconharzemulsion in Kombination mit einer Kunstharzdispersion
<b>Pigmentbasis</b>	Titandioxid; anorganische Buntpigmente
<b>Dichte</b>	1,4 g/cm <sup>3</sup>
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	nicht unter + 6°C (Baustofftemperatur)
<b>Verbrauch</b>	ca. 0,20-0,50 l/m <sup>2</sup> je nach Untergrund (Probeanstrich zwecks verbindlichen Verbrauchsmengen)
<b>Lagerung</b>	kühl, trocken, frostfrei
<b>Lagerfähigkeit</b>	1 Jahr in ungeöffneten Gebinden, angebrochene Gebinde gut verschließen und baldmöglichst verarbeiten
<b>Lieferform</b>	Plastikeimer a = 15 l

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

## Verarbeitung:

Der Untergrund muß sauber, trocken, fettfrei und tragfähig sein. Bei Betonanstrich Schalölreste entfernen und Untergrund mit **muro Ätzflüssigkeit** anätzen. Bei Naturstein Reinigung dieser mit Mitteln, die frei von ausblühenden Stoffen sind. Kalksandsteinmauerwerk sollte vor dem Anstrich lufttrocken sein (mind. 6-wöchige Ablüftung). Bei stark saugenden, sandenden Untergründen ist mit **muro Tiefgrund LF** vorabzugrundieren, bevor der eigentliche Farbanstrich erfolgt.

Die **muro Silikonharz-Fassadenfarbe** ist gebrauchsfertig und kann bei Bedarf jedoch mit einer geringen Wassermenge verdünnt werden, um eine bestimmte Verarbeitungskonsistenz zu erreichen.

## Beschichtungsaufbau

- Voranstrich: **muro Silikonharz-Fassadenfarbe** mit bis 10 % Wasser verdünnen und die Fassade vorstreichen oder rollen.
- Deckbeschichtung: Nach einer Mindesttrockenzeit von ca. 6 Stunden erfolgt das Aufbringen der **muro Silikonharz-Fassadenfarbe** (je nach Bedarf kann mit Wasser bis zu 5 % verdünnt werden).

## Hinweise:

- a) Der Zeitabstand zwischen den Anstrichen beträgt mindestens 12 Stunden.
- b) Schutz der frisch beschichteten Flächen vor Witterungseinflüssen. Nach 24 Stunden ist im allgemeinen der Anstrich gut durchgetrocknet und kann dann belastet werden.
- d) Die Reinigung der Werkzeuge erfolgt nach deren Gebrauch mit Wasser.
- e) Die Entsorgung eingetrockneter Reste erfolgt über die Hausmülldeponie.

## Sicherheitsratschläge:

Die **muro Silikonharz-Fassadenfarbe** ist keine kennzeichnungspflichtige Zubereitung im Sinne der Gefahrstoffverordnung vom 26.08.1986. Bei Berührung mit den Augen bzw. der Haut gründlich mit Wasser aus- bzw. abspülen; beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Aufgrund seiner Alkalität sollten keine größeren Mengen der frischen Farbe ins Grundwasser oder in die Kanalisation gelangen, Wassergefährdungsklasse WGK = 1.

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

☎ 09763 / 93079-0

✉ technik@muro-vertrieb.de

☎ 09763 / 93079-29

🌐 www.muro-bauprodukte.de