Siliconharz Reibeputz

- Wasserabweisend
- Wasserdampfdurchlässig
- Leichtgängige Verarbeitung
- Umweltfreundlich
- Geruchsarm
- Schutz gegenüber Algen- und Pilzbefall

Schutz vor Algen- und Pilzbefall

Außen

Wasserver-dünnbar

Produktbeschreibung:
M-Plus Siliconharz Reibeputz ist ein verarbeitungsfertiger, Silikonharzputz nach DIN EN 15824. Einsetzbar als strukturierbarer Oberputz auf Armierungslagen im zugehörigen M-Plus WDVS.

- Wasserverdünnbar
- Gebindegröße: 25 kg Eimer
- Farbton: weiß
- Glanzgrad: matt

Werkseitige Einfärbung mit Hellbezugswert >20 möglich.

Maschinelle Einfärbung mit Dosieranlagen ist möglich.

Lagerung:
Kühl, trocken und frostfrei. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Technische Daten:
- Wesentliche Merkmale: nach EN 15824:2009
- Haftzugfestigkeit: ≥ 0,03 N/mm²
- Wasseraufnahme: W3
- Brandverhalten: A2-s1,d0 (EN 13501-1)
- Wasserdampfdurchlässigkeit: V1
- Wärmeleitfähigkeit: KLF
- Dauerhaftigkeit: KLF

Untergrundvorbereitung:
Der Untergrund muss eben, sauber, trocken, fest, tragfähig und frei von trennenden, bzw. haftmindernden Rückständen oder Substanzen sein. Die Armierungsschicht muss abgebunden und trocken sein.
Mineralische Armierungsschichten müssen mit einem systemgeeigneten Putzgrund grundiert werden.

Verarbeitung:
Fensterbänke und Anbauteile abkleben. Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, lackierte und eloxierte Flächen sorgfältig abdecken.
Während der Verarbeitungs- und in der Trocknungsphase dürfen die Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter +5 °C und über +30 °C liegen. Nicht unter direkter Sonneneinwirkung, bei starkem Wind, Nebel oder hoher Luftfeuchtigkeit verarbeiten.
Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit ist der Putz nach 24 Stunden oberflächentrocken. Durchgetrocknet, belastbar und überstreichbar nach 2–3 Tagen. Der Putz trocknet physikalisch, d.h. durch Filmbildung der Dispersion und durch Verdunstung der Feuchtigkeit.
Besonders in der kühlen Jahreszeit und bei hoher Luftfeuchtigkeit ist deshalb eine verzögerte Trocknung zu beachten.
Gebindeinhalt mit einem langsam laufenden Rührwerk gründlich aufrühren. Erforderlichenfalls zur Konsistenzregulierung mit Wasser verdünnen; beim Handauftrag max. 1 %, beim Spritzauftrag max. 2 %.
Den frischen Mörtel mit einer Edelstahlkelle oder mit einer geeigneten Feinputz-Spritzmaschine vollflächig auftragen und auf Kornstärke abziehen. Unmittelbar im Anschluss mit einer Kunststofftraufel oder mit einem PU-Brett den Reibeputz gleichmäßig abreiben und strukturieren. Die Wahl des Werkzeuges beeinflusst den Charakter der Oberfläche, deshalb stets mit gleichen Strukturscheiben arbeiten. Zur Erzielung einer gleichmäßigen Struktur sollten zusammenhängende Flächen vom gleichen Handwerker ausgeführt werden. Zur Vermeidung von Ansätzen muss nass in nass zügig durchgearbeitet werden. Hierzu ist eine ausreichende Anzahl von Mitarbeitern auf jeder Gerüstlage erforderlich.
Durch die Verwendung von natürlichen Füllstoffen und Granulaten sind geringe Farbtonschwankungen möglich. Deshalb auf zusammenhängenden Flächen nur Material mit gleicher Produktionsnummer verarbeiten oder Material unterschiedlicher Produktionsnummern vorher untereinander mischen.

Hinweis:
Beim M-Plus Siliconharz Reibeputz handelt es sich um ein Produkt, das mit speziellen Wirkstoffen gegen Pilz- und Algenbildung auf der Beschichtung ausgestattet ist. Diese Wirkstoffe bieten einen langanhaltenden, aber zeitlich begrenzten Schutz, dessen Wirksamkeitsdauer von unterschiedlichen Faktoren, wie z. B. der Stärke des Befalls und der Feuchtebelastung, abhängt. Deshalb ist ein dauerhaftes Verhindern von Pilz- und Algenbewuchs nicht möglich.

Verbrauch:
Ca. 2,6 kg/m² bei 2 mm Körnung
Ca. 3,5 kg/m² bei 3 mm Körnung

Bei diesen Verbrauchsangaben handelt es sich um Richtwerte. Objektabhängige oder verarbeitungsbedingte Abweichungen sind zu berücksichtigen. Exakte Werte sind durch Arbeitsproben am jeweiligen Objekt zu ermitteln.

Werkzeugreinigung:
Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Gefahren- und Sicherheitshinweise:
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen, da die Darmflora gestört werden kann. Reste nicht in die Kanalisation / Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt beachten:
Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgungshinweis:
Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

Produkt-Code: M-SF01F

M-Plus Einkauf & Logistik GmbH
Roßdörfer Str. 50
64372 Ober-Ramstadt