



DK-WEST 25

Fassadenputz
Siloxan



DK-WEST 25: Der DK-WEST Siloxanputz wird zur dekorativen, strukturschönen Gestaltung von planebenen mineralischen Untergründen wie Beton, Gips, Zement, Kalk-Zement oder Gipskartonplatten im Außenbereich eingesetzt. Er bildet eine dampfdurchlässige, hydrophobe Beschichtung die gegen das Wachstum von Algen und Pilzen eingestellt ist. Die Beschichtung ist widerstandsfähig, stoßfest und haltbar. Lieferbar in weiß oder eingefärbt nach Farbtonpalette.

Verarbeitung: Der Untergrund muss trocken (Trocknungszeiten mineralischer Grundputze bzw. Spachtel sind zu beachten), fest, tragfähig und frei von Verunreinigungen aller Art sein. Beschädigte Putzuntergründe müssen ausgebessert werden. Alte schlecht haftende Anstriche müssen entfernt werden. Wir empfehlen den Untergrund mit DK-WEST 10 zu grundieren. DK-WEST 25 ist verarbeitungsfertig. Eine Verwässerung, Verdickung oder Vermischung mit anderen Materialien ist nicht gestattet. Um eine homogene Konsistenz zu erhalten, muss der Siloxanputz sorgfältig gerührt werden. Material vollflächig mit einer Edelstahl-Glättkelle aufziehen, gleichmäßig auf Kornstärke abziehen und sofort mit der Kunststoffkelle bzw. dem PU-Reibebrett abscheiben (abreiben). Die Wahl des Werkzeugs beeinflusst die Rauigkeit der fertigen Oberfläche. Der Putz muss in einem Arbeitsgang „nass in nass“ ohne Unterbrechung angetragen werden, um Ansätze und Farbunterschiede zu vermeiden. Die Verarbeitungszeit ist abhängig vom Saugverhalten des Untergrundes, der Umgebungstemperatur und der Mörtelkonsistenz. Die verputzte Fläche muss sowohl während der Arbeiten sowie in der Trocknungsphase vor direkter Sonneneinstrahlung, Windeinwirkung und Niederschlägen geschützt werden. Die Trocknungszeit beträgt je nach Feuchtigkeit und Umgebungstemperatur 12 bis 48 Std. Auf zusammenhängenden Flächen nur Material gleicher Charge einsetzen (besonders bei eingefärbten Putzen). Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verarbeitungstemperatur: +5 bis +25 °C Untergrundtemperatur

Verbrauch: Kornstärke 1,5mm Verbrauch ca. 3,3 kg / m²; Kornstärke 2,0mm Verbrauch ca. 3,6 kg / m²; Kornstärke 2,5mm Verbrauch ca. 3,9 kg / m²

Lieferung: 25 kg/Eimer, 24 Eimer/Palette Die Anleitung beschreibt den Anwendungsbereich des Erzeugnisses und die empfohlene Durchführung der Arbeiten. Sie ersetzt jedoch keine professionelle Ausbildung der die Arbeiten durchführenden Personen. Der Produzent garantiert die Qualität des Produkts, hat jedoch keinerlei Einfluss auf die Bedingungen und die Verarbeitungsmethoden.

Bemerkung: Augen und Haut vor direktem Kontakt schützen. Vor Frost, direkter Sonneneinstrahlung und Überhitzung schützen.

Lagerung: In geschlossener Originalverpackung in einem trockenen Raum auf Paletten lagern.

Haltbarkeit: 12 Monate ab dem Herstellungsdatum auf der Verpackung.

TECHNISCHE DATEN

ZUSAMMENSETZUNG	Polymerdispersion mit mineralischen Füllstoffen & Additive
FARBE	weiß oder getönt
DICHTE	ca. 1,8 kg / dm ³
VERARBEITUNGSTEMPERATUR	von +8°C bis +25°C
WIDERSTANDSFÄHIG GEGEN REGEN	nach ca. 24 Stunden
TROCKNUNGSZEIT	12 bis 48 Stunden
WASSERDAMPFDURCHLÄSSIGKEIT	Kategorie V ₂
WASSERAUFNAHME	Kategorie W ₂
HAFTUNG AUF BETON	≥ 1,0 MPa
BESTÄNDIGKEIT	NPD
WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT	≤ 0,47 W/m · K (λ _{10,dry}) (Tabellenwert)
BRANDVERHALTEN	Klasse F
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	ETA 15/0311 vom 29.05.2015; EN 15824:2009