

ADLER TIROKON

40321 ff

Hochwertige Silikonharz-Fassadenfarbe



Produktbeschreibung

Nicht filmbildende, spannungsarme Spezialfassadenfarbe auf Silikon-Emulsions-Basis mit den positiven Eigenschaften von Dispersions- und Silikatfarben.

Besondere Eigenschaften

Extrem wetterbeständig, schlagregendicht (w -Wert) und wasserabweisend, sehr hoch wasserdampfdurchlässig (S_d -Wert). Leicht verarbeitbar, tropfgehemmt, sehr gut deckend und füllend, kalkmatt, sehr ergiebig. Selbstreinigend, alterungsbeständig, resistent gegen Pilze und Algen. CO_2 -durchlässig, daher auch geeignet für kalkreiche Putze. Beständig gegen aggressive Luftschadstoffe. **Nicht verträglich mit anderen Anstrichmitteln.**

Wasserdampfdurchlässigkeit nach EN ISO 7783-2: Klasse 1 (S_d -Wert <0.14): „hoch“

Wasserdurchlässigkeitsrate nach DIN EN 1062-1: Klasse 3 (w -Wert ≤ 0.1): „niedrig“

Anwendungsgebiete

Fassaden- und Wandanstrich für Mineral-, Silikat- oder Dispersionsuntergründe. Besonders gut geeignet für den Denkmal- und Vollwärmeschutz.

Auftragsart

Rollen, Streichen oder Airless-Spritzen (Feinsieb, Maschenweite 0,2 mm, 150 bar Spritzdruck, Düsendgröße 0,021-0,023 Zoll).

Untergrundvorbehandlung

- Für saubere, trockene und tragfähige Untergründe ist keine Vorbehandlung erforderlich.
- Risse, Löcher oder Unebenheiten mit geeignetem Fassadenspachtel ausbessern. Haarrisse brauchen nicht ausgebessert zu werden.
- Risse bis auf den Putzuntergrund mit dauerelastischem Beschichtungssystem renovieren.
- Neue Putze 2 – 3 Wochen austrocknen lassen. Nachputzstellen fachgerecht flutieren. Vorhandene Salzausblühungen trocken abbürsten bzw. Ursache beheben.
- Algen-, Moos- oder Schimmelbefall mit Fungisan behandeln (siehe Merkblatt).

Nicht tragfähige Dispersionsfarben oder Kunstharzputze mit ADLER Abbeizer und Hochdruckreiniger entfernen.

Grundierung

Saugende oder leicht kreidende Untergründe zur besseren Verfestigung, Egalisierung, Haftvermittlung und Wasserabweisung mit ADLER Silikon GWK, 1:1 mit Wasser verdünnt, vorbehandeln. Bei stark saugenden und sandenden Putzuntergründen gegebenenfalls zweimal nass in nass mit ADLER Silikon GWK, 1:1 mit Wasser verdünnt, vorstreichen.

Glänzendes Auftrocknen unbedingt vermeiden!

ADLER Silikon GWK muss die Möglichkeit besitzen, tief in den Untergrund eindringen.

Erster Anstrich

1 x ADLER Tirokon

Je nach Verarbeitung und Saugfähigkeit des Untergrundes mit max. 10 % Wasser verdünnen.

Deckanstrich

1 x ADLER Tirokon unverdünnt

Zur Viskositätseinstellung können max. 5 % Wasser zugegeben werden.

Verdünnung

Wasser

Verarbeitungs- und Objekttemperatur

Nicht unter + 5 °C

Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung.

Nicht bei starker Sonneneinstrahlung, Regen oder drohendem Frost verarbeiten. Nicht zu behandelnde Flächen gut abdecken.

Trockenzeit (Raumtemperatur 20 °C)

Überstreichbar nach ca. 10 Stunden

Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Seifenwasser reinigen. Farbspritzer sofort mit Wasser entfernen.

Ergiebigkeit (pro Auftrag)

6 – 7 m²/l, je nach Untergrundbeschaffenheit

Lagerung

Kühl, aber frostfrei

Haltbarkeit

1 Jahr in originalverschlossenen Gebinden

Gebindegrößen

3 l, 9 l, 15 l - rüttelsicheres Kunststoffgebilde

Farbtöne

W10 40321

W20 40324

W30 40322

Sicherheitstechnische Angaben

Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten!