

## TINAL Silicon-Mineralfarbe

### wässrige Siliconharz-Fassadenfarbe für Neu- und Altbauten

#### Anwendung

TINAL Silicon-Mineralfarbe ist eine wässrige Fassadenfarbe für Neu- und Altbauten und unter Denkmalschutz stehende Gebäude. Als Untergrund eignen sich alle mineralischen Untergründe, wie alte und frische Putze, Kunststoffputze und Sandstein sowie festhaftende Altanstriche. Die wasserabweisenden und gleichzeitig mikroporösen Anstriche gewährleisten eine sehr hohe Wasserdampfdurchlässigkeit. Durch die wasserabweisende Wirkung des Siliconharz-Bindemittel wird eine Feuchtigkeitsaufnahme des Mauerwerks durch Niederschläge sowie eine Verschmutzung verhindert, andererseits ist durch die Porosität des Anstriches gewährleistet, dass die Baufeuchtigkeit in Form von Wasserdampf nach aussen abgegeben wird. Relativ frischer Putz kann unter der Farbe carbonatisieren und aushärten. Durch die chemische Struktur des Siliconharz-Bindemittels ergeben sich äusserst licht- und wetterbeständige Anstriche, welche auch durch Mikroorganismen nicht abgebaut werden.

<b>Zusammensetzung:</b>	Titandioxid Rutil, anorganische Buntpigmente, Siliconharze
<b>Giftklasse:</b>	giftklassefrei, BAG T-Nr. 80087
<b>Spez. Gewicht:</b>	1.47
<b>Ausgiebigkeit:</b>	ca. 200 g/m <sup>2</sup> pro Anstrich auf feinstrukturiertem Untergrund
<b>Lieferform:</b>	20 kg-Einweggebinde
<b>Verarbeitung:</b>	streichen (Pinsel, Bürste), rollen, spritzen (Airless). Vorbehandlung des Untergrundes mit LANIT Mineralgrund
<b>Farbton</b>	weiss, schwarz, bunt (nach Farbkarten oder Muster), sofern mit den Volltonfarben erreichbar. Volltonfarben: oxidgelb nickelitangelb chromtitangelb oxidrot hell umbragrün chromoxidgrün schwarz oxidrot dunkel
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	ab +5° C (Temperatur des Untergrundes)
<b>Gerätereinigung:</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser, angetrocknete Farbe löst sich mit Pinselreiniger.
<b>Lagerfähigkeit:</b>	24 Monate bei 20° C (unangebrochene Gebinde) frostempfindlich
<b>Abfallcode:</b>	gemäss VVS 1610