

Lecosil Perl-Tec 250

Silicon-Fassadenfarbe

Werkstoffart	Kalkmatte, regen- und schmutzabweisende, wasserdampfdurchlässige Fassadenfarbe für außen und innen.
Farbton	Weiß + Bunttöne über Tönsystem
Glanzgrad	Stumpfmatt (mineralisches Aussehen)
Bindemittelbasis	Silikonharz-Emulsion
Eigenschaften	Wetterbeständig nach VOB 18363, UV-lichtbeständig, mikroporös, alkalibeständig, haftfest, besonders leicht zu verarbeiten. Nicht filmbildend, daher extreme Wasserdampf- u. Kohlendioxid durchlässigkeit. Beständig gegen Mikroorganismen. Kein Nährboden für Pilze, Algen oder Moos. Spannungsarm, nicht thermoplastisch, daher keine "Verklebung" der Schmutzteilchen. Selbstreinigend durch wasserabweisende Oberfläche, nicht ätzend, inert gegen Eisen- u. Manganmineralien, lösemittelfrei. Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN EN ISO 7783-2 sd(m) <0,01 (weiß) Wasseraufnahmewert nach DIN EN 1062-3 w24(kg/m ² 24h) <0,1
Untergründe	Empfohlen für mineralische Untergründe, Kalksandstein- und Ziegelmauerwerk, Asbestzement, Sichtbeton, abgewitterte Kunstharzputze und matte Dispersionsfarben (keine Elastiksysteme !!!), intakte Wärmedämmsysteme, Silikat- und Dispersionsilikat-Systeme. Der Untergrund muss tragfähig, fest, trocken, und sauber sein. Alte und verschmutzte Untergründe mit Salmiaklösung (10%ig) oder Anlauger abwaschen oder mittels Heißdampfes reinigen. Für evtl. Spachtelungen LecoScan 512 verwenden und nochmals grundieren.
Grundierung	Tragfähige, unbehandelte, mineralische Untergründe, Ziegel-Mauerwerk, abgewitterte Silikatfarben, saugende unbehandelte mineralische Untergründe und alte an der Oberfläche leicht kreibende Dispersionsfarben mit LECOSIL Grundfestiger 360 grundieren. Alte Ölfarbenflächen abbeizen oder gründlich anlaugen. Bei besonders glatten, nicht saugfähigen Untergründen oder intakten Wärmedämmverbund-System einen Haftanstrich mit Lecosil Kontaktgrund 355, weiß ausführen.
Anstrichaufbau	1 x LECOSIL Perl-Tec 250 Silicon-Fassadenfarbe mit max. 5 % wasser verdünnt. 1 x LECOSIL Perl-Tec 250 Silicon-Fassadenfarbe, unverdünnt.
Verarbeitung	Streichen, rollen, spritzen.
Verbrauch	ca. 140 - 180 ml/m ² pro Anstrich
Abtönung	Bis 3% Universal-Abtönpasten, damit die Eigenschaften nicht beeinflusst werden.
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter +5°C (Luft und Untergrund)
Lagerung	Kühl aber frostfrei
Trockenzeit	Bei trockenem, warmen Wetter nach mindestens 6 Std. überstreichbar.
Werkzeuge	Reinigung sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Allgemeine Hinweise	Angetrocknete Farbspritzer mit Nitroverdünnung entfernen. Nicht auf Acryl- oder Silikonfugenmassen verwenden. Nicht geeignet für rissüberbrückende Sanierungen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Berührung mit Augen und Haut vermeiden. Bei Verarbeitung für gute Belüftung sorgen. Spritznebel nicht einatmen.
Inhaltsstoffe	Enthält Benzisothiazolinon, Methylisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.