

Instrukcja Techniczna

StoColor Dryonic

Farba elewacyjna z technologią Dryonic, wykorzystującą zasady bioniki, z efektem szybko wysychającej elewacji odpornej na algi i grzyby, bez biobójczej warstwy ochronnej



Charakterystyka

Zastosowanie

- na zewnątrz
- na mineralne i organiczne, nieelastyczne podłoża
- na niemal wszystkie podłoża budowlane
- nadaje się również do powierzchni skośnych, o nachyleniu do 45°, nie nadaje się na podłoża chłone wilgoć i powierzchnie dachowe, systemy elewacyjne muszą zostać indywidualnie dobrane do konkretnego obiektu
- beton
- elewacje z blachy trapezowej (np. powlekane fabrycznie)
- ocynkowane podłoża metalowe (np. rury spustowe)
- elewacje z płyt włókno-cementowych
- elewacje HPL (high pressure laminate)
- drewno i płyty drewnopochodne (np. przy podsufitkach, itp.)

Właściwości

- zastosowanie zasady bioniki pozwalające na najszybsze wysychanie po deszczu lub pojawieniu się rosy
- najwyższy stopień bieli
- najwyższa stabilność i wybór kolorów
- minimalne odbarwienie wypełniacza/brak „efektu zarysowania”
- bardzo wysoka wytrzymałość mechaniczna
- zachowuje strukturę
- spoiwo na bazie czystego akrylu
- CO₂-dyfuzyjność: klasa C1 wg EN 1062-1
- bardzo dobrze kryjący
- otwarty dyfuzyjnie
- odporny na działanie alkaliów
- bardzo dobra przyczepność na wszystkich podłożach
- bez biobójczej warstwy ochronnej

Wygląd

- matowy (G3) wg EN 1062-1

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość	PN-EN ISO 2811	1,2 - 1,4 g/cm ³	
Równoważna dyfuzyjnie grubość warstwy powietrza	EN ISO 7783-2	0,73 - 0,84 m	V2 średnia
Współczynnik przepuszczalności wody w	EN 1062 -3	< 0,05 kg/(m ² *h ^{0,5})	W3 niski