

TYTAN PROFESSIONAL IS73 Farba Elewacyjna Silikonowa

Farba elewacyjna z dodatkiem żywicy silikonowej, wysokiej jakości wypełniaczy i pigmentów. Zastosowanie silikonów oraz specjalnych dodatków, wywołujących tzw. efekt fotokatalizy wspomaga proces samooczyszczania powłoki z osadzającego się brudu. Farba ma bardzo dobre właściwości kryjące, posiada wysoką przepuszczalność pary wodnej, jest odporna na niekorzystne warunki atmosferyczne takie jak: deszcz, promieniowanie słoneczne, mróz i wiatr. Tworzy matową i gładką warstwę, bez spękań i zmarszczek, odporną na ścieranie oraz zmywanie. Farba dostępna jest w szerokiej gamie kolorystycznej zgodnie ze wzornikiem kolorów TYTAN PROFESSIONAL Colour Collection 300 oraz wg dostarczonego wzoru.



ZALETY

- odporna na zabrudzenia
- o wysokiej paroprzepuszczalności
- zawiera środki glono- i grzybobójcze
- odporna na niekorzystne warunki atmosferyczne
- dostępna w szerokiej gamie kolorystycznej

APLIKACJA

- przeznaczona do wymalowań pierwotnych i renowacyjnych wszystkich wysezonowanych podłoży budowlanych takich jak: tynki cementowe, cementowo-wapienne, cienkowarstwowe tynki mineralne, silikonowe, żołądkowe, hybrydowe i akrylowe, beton, płyty gipsowo-kartonowe oraz do stosowania w systemach ociepleń z zastosowaniem płyt z wełny mineralnej i płyt styropianowych

NORMY/ATESTY/CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania:

- PN-C-81913:1998

Informacje dodatkowe

- Zgodnie z Dyrektywą UE 2004/42/CE Wyrób został zaliczony do kategorii A/c i zawiera poniżej 40 g/l LZO

DANE TECHNICZNE

Parametr (+23°C/50% RH)	Wartość
Czas schnięcia 1 warstwy [h]	3 - 6
Ilość warstw	2
Wydajność z 1l/kg [m ²]	4 - 5
Czas nakładania kolejnej warstwy [h]	3 - 6
Gęstość objętościowa [kg/dm ³]	1,55
Czas schnięcia [h]	3 - 6
Warunki aplikacji	Wartość
Temperatura podłoża [°C]	+5 - +25

SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS.

Przygotowanie podłoża

- Podłoże powinno być nośne, suche i równe, oczyszczone z brudu, olejów, wosku i resztek farb.
- Elewacje zanieczyszczone i zagrożone porostem glonów i grzybów zmyć wodą pod ciśnieniem, a następnie zabezpieczyć preparatem glono- i grzybobójczym.
- Ubytki uzupełnić.

2/4

- Świeżo wykonane, silnie alkaliczne podłoża cementowe i cementowo-wapienne należy malować po min. 4-tygodniowym okresie sezonowania.
- Powierzchnie przeznaczone do malowania należy przemalować środkiem gruntującym min. 24 godziny przed malowaniem.
- Powierzchnie nieprzewidziane do malowania odpowiednio zabezpieczyć.

Przygotowanie produktu

- Farba dostępna w gotowej postaci do malowania.
- Nie mieszać z innymi materiałami niż woda (max. 5% wody na 10 litrów farby, tj. 0,5 litra przy metodzie ręcznej; max. 10% wody na 10 litrów farby, tj. 1 litr przy metodzie natryskowej).
- Przed użyciem dokładnie wymieszać i sprawdzić zgodność kolorów.

Aplikacja

- Farbę należy nanosić na przygotowane i zagruntowane podłoże za pomocą pędzla, wałka lub przez natrysk mechaniczny.
- Podłoże o innym kolorze niż stosowana farba wymaga dwukrotnego malowania.
- Farbę nanosić w ilości zapewniającej uzyskanie jednolitej i równomiernej powłoki.
- Drugą warstwę farby nanosić dopiero po całkowitym wyschnięciu pierwszej warstwy, czyli po upływie 3-6 godzin, w zależności od warunków atmosferycznych.
- Należy malować w kierunku prostopadłym do malowania poprzedniej warstwy.
- Wcześniej należy zaplanować przerwy technologiczne, np. w narożnikach i załamaniach budynku, na styku kolorów itp.
- Na jednej wyodrębnionej płaszczyźnie stosować farbę z tej samej partii produkcyjnej, a prace prowadzić bez przerw.
- Nie malować podczas silnego wiatru i przy bezpośrednim nasłonecznieniu elewacji.
- Stosować specjalne osłony ograniczające oddziaływanie czynników atmosferycznych.
- Temperatura otoczenia, podłoża i materiału podczas wykonywania pracy wysychania farby powinna wynosić od +5°C do +25°C.
- Optymalny czas wysychania farby w temperaturze ok. +20°C i względnej wilgotności powietrza ok. 65% wynosi średnio 6 godzin.
- Powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania np. okna, drzwi należy dokładnie zabezpieczyć.
- Przypadkowe zabrudzenia obficie zmyć wodą.

Prace po zakończeniu aplikacji

- Bezpośrednio po użyciu narzędzia umyć dokładnie wodą.

Ograniczenia / uwagi

- Produkt należy stosować zgodnie z zaleceniami producenta.

OGRANICZENIA / UWAGI

Wszystkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału 23 ± 2 °C oraz wilgotności względnej powietrza $50\pm 5\%$. Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt).

TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Temperatura przechowywania produktu to $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$.

Tak przechowywany produkt posiada okres przydatności do 18 miesięcy od daty produkcji.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.

Szczegółowe informacje znajdują się w MSDS u producenta.