

TITANIUM

TITANIUM® IN

WODOROZCIEŃCZALNA FARBA FOTOKATALITYCZNA
zmywalna do wewnątrz o właściwościach antyalergicznych

Wodorozcieńczalna farba przeznaczona do malowania elementów budowlanych wewnątrz pomieszczeń. Może być stosowana na różnorodne materiały budowlane, jak: tynk, beton, cegły, gips, drewno i materiały drewnopochodne, płyty kartonowo-gipsowe, tapety papierowe i z włókna szklanego, dając jednorodną, dobrze kryjącą, trwałą, wodoodporną, matową, śnieżnobiałą (wersja biała) lub kolorową powłokę. Farba wewnątrz pomieszczeń nadaje powierzchniom estetyczny i trwały wygląd, ograniczając ich brudzenie się. Zawiera katalizator uzyskiwany na drodze nano-technologii. Dostępne są również: Titanium FA – fotokatalityczna silikatowa farba fasadowa, LX – fotokatalityczna farba lateksowa, SE – fotokatalityczna silikonowa farba elewacyjna.

Właściwości antyalergiczne: Wiele wyrobów na rynku reklamowanych jest jako produkty antyalergiczne. Zazwyczaj są to wyroby, których działanie „antyalergiczne” sprowadza się wyłącznie do tego, że same nie zawierają składników wywołujących alergię. Ale tylko nieliczne z nich zawierają składniki działające skutecznie przeciw różnego rodzaju alergenom. Farby fotokatalityczne TITANIUM® należą do tej nielicznej grupy. Usuwają wszelkiego rodzaju drobnoustroje i chemiczne składniki zanieczyszczeń, a jednocześnie nie zawierając biobójczych środków chemicznych same nie stanowią źródła uczuleń.

Właściwości fotokatalityczne: Poza typowymi ochronnymi właściwościami farb produkty te wykazują wysoką skuteczność w usuwaniu zanieczyszczeń gazowych typu miejskiego i przemysłowego, takich jak: dym tytoniowy, dwutlenek siarki, tlenek węgla (czad), tlenki azotu, opary rozpuszczalników (alkohole, benzen, ksylen, nafta, benzyna) oraz neutralizacji uciążliwych zapachów. W wyniku przebiegu procesu fotokatalitycznego, zachodzącego w obecności światła i tlenu (zawartego w powietrzu), zanieczyszczenia atmosferyczne, stykając się z pomalowanymi powierzchniami, ulegają utlenieniu przekształcając się w substancje nieszkodliwe dla zdrowia i środowiska naturalnego. Wobec nano-katalizatora (zawartego w farbie) ulegają oczyszczeniu również przebarwienia na powierzchniach ścian, np. plamy z nikotyny. Zjawisko zachodzi pod wpływem zarówno światła słonecznego, jak i sztucznego.

TITANIUM TECH®
PHOTOCATALYTIC PRODUCTS SYSTEM
70-892 Szczecin, ul. Pyrzycka 23 A
tel./fax: 091 462 1020, 091 462 1186
info@titanium-tech.pl, www.titanium-tech.pl



antyalergiczna farba fotokatalityczna do ścian i sufitów

usuwanie osiadających na powierzchni
zanieczyszczeń: brudu, kurzu, zarodników

rozkładanie obecnych w powietrzu
szkodliwych oparów i gazów

oczyszczanie pomieszczeń
z nieprzyjemnych zapachów

ograniczenie rozwoju bakterii, pleśni
i innych organizmów w chronionym
pomieszczeniu

więcej informacji
na stronie internetowej:
www.titanium-tech.pl

TITANIUM

TITANIUM TECH Photocatalytic Products System



www.ortofach.pl

sięgnij
PO POMOC

Wspieramy niepełnosprawnych