



## SZYBKOSCHNĄCA POWŁOKA PĘCZNIEJĄCA ZAPEWNIAJĄCA PASYWNĄ OCHRONĘ PRZECIWPÓŻAROWĄ

**Powłoka pęczniająca Sherwin-Williams FIRETEX® FX6010 charakteryzuje się wiodącymi na rynku właściwościami, takimi jak szybki czas schnięcia i skrócony czas do nałożenia kolejnej warstwy, wysoka trwałość, estetyka wykończenia i możliwość nanoszenia w warsztacie lub na placu budowy.**

Korzyści te przekładają się na znaczną oszczędność czasu i kosztów dla wykonawców, umożliwiając im spełnienie wymagań projektu w zakresie ochrony przeciwpożarowej przy wykorzystaniu rozwiązania certyfikowanego przez organ zewnętrzny. Idealnie nadaje się do stosowania w projektach budowy nowych obiektów i projektach renowacyjnych.

Powłokę FIRETEX® FX6010 można nakładać za pomocą standardowego sprzętu do natrysku bezpowietrznego, co zapewnia wykonawcy większą elastyczność w nanoszeniu na placu budowy lub poza nim. Krótki czas schnięcia gwarantuje wysoką wydajność dzięki przyspieszeniu procesu nanoszenia, kontroli i przekazania, minimalizując wpływ na harmonogram budowy.

Powłoka FIRETEX® FX6010 została przetestowana i certyfikowana przez organy zewnętrzne, podobnie jak inne produkty FIRETEX® i zapewnia ochronę przeciwpożarową stali konstrukcyjnej do 2 godzin.

### ZALECANE UŻYCIE

- Projekty z wymagającymi harmonogramami budowy
- Elementy stalowe zaakcentowane architektonicznie
- Odporność na wysokie środowiska korozyjne
- Tam, gdzie niezbędna jest odporność mechaniczna

### PROJEKTY

- Wysokie/ikoniczne budynki
- Centra danych
- Węzły transportowe
- Obiekty rozrywkowe
- Zakłady produkujące akumulatory EV
- Zakłady produkcyjne
- Garaże

### NAJWAŻNIEJSZE INFORMACJE

- Krótki czas schnięcia, nakładania kolejnych warstw, inspekcji i przekazania, co zmniejsza wpływ na krytyczny proces nanoszenia na placu budowy i maksymalizuje wydajność w przypadku nanoszenia w warsztacie
- Nadaje się do zastosowań w terenie lub w warsztacie
- Formuła ułatwiająca nanoszenie
- Nadaje się do nanoszenia przy użyciu jednoskładnikowego natrysku bezpowietrznego
- Odporność na wczesną degradację
- Wyjątkowa trwałość i odporność na warunki atmosferyczne i uszkodzenia, w tym podczas wszelkich procesów transportowych i montażowych
- Wysoce estetyczne wykończenie można uzyskać bez dodatkowych nakładów pracy
- Niska zawartość LZO, zmniejsza wpływ na środowisko
- Szeroki zakres certyfikacji



### Przetestowana i certyfikowana ochrona

- Zapewnia ochronę ogniochronną konstrukcji stalowej do 2 godzin.
- Oznaczenie CE na potrzeby stosowania w Europie, obejmujące belki ażurowe.
- Certyfikat BS476 na potrzeby stosowania w Wielkiej Brytanii, obejmujący belki ażurowe.



### Skrócenie czasu nanoszenia i szybkie przywrócenie do eksploatacji

- Najnowocześniejsza ochrona przeciwpożarowa przy uproszczonym procesie nanoszenia.
- Doskonale właściwości tworzenia warstwy, grubość suchej powłoki do 1,5 mm na warstwę, przy skróconym czasie nakładania kolejnych warstw w porównaniu z konkurencyjnymi produktami.
- Element jest gotowy do transportu po kilku godzinach schnięcia, a nie po kilku dniach jak w przypadku typowych produktów na bazie rozpuszczalników w warsztacie.
- Niezrównane czasy schnięcia i nakładania kolejnych warstw na placu budowy.
- Zredukowane koszty instalacji, sprzętu i dostępu oraz opłaty za wynajem. Brak potrzeby stosowania specjalistycznego sprzętu.
- Minimalny wpływ na inne obszary działalności oraz przyspieszona kontrola jakości i przekazanie w porównaniu z innymi produktami.
- Możliwość naniesienia pełnego systemu (FX6010 i powłoka nawierzchniowa) podczas jednej zmiany.



### Wysoki poziom trwałości przy doskonałej jakości wykończenia

- Estetyczne, a nawet wysoce dekoracyjne wykończenie bez dodatkowego wysiłku podczas nanoszenia.
- Wysoka odporność na uszkodzenia.
- Wyjątkowo gładkie wykończenie bez siatki.
- Nadaje się do stosowania z różnymi powłokami nawierzchniowymi, co zapewnia dodatkową elastyczność projektu.

## NIEZRÓWNANA SIĘC DYSTRYBUCJI I WYSOKI POZIOM OBSŁUGI KLIENTA

### Produkty, których potrzebujesz teraz

Zamów potrzebne powłoki, sprzęt i materiały eksploatacyjne z dostawą tego samego lub następnego dnia i uzyskaj dostęp do lokalnych zapasów w ponad 4700 należących do firmy punktach dystrybucji na całym świecie.

### Serwis techniczny w celu zapewnienia optymalnego przebiegu procesu nanoszenia

Nasz zespół obsługi technicznej prowadzi szeroko zakrojone szkolenia dla producentów urządzeń, aby zapewnić biegłość w całym procesie nakładania powłok.

## WIEDZA TECHNICZNA – KLUCZ DO UZYSKANIA POŻĄDANYCH REZULTATÓW NAKŁADANIA POWŁOK

Łagodzenie skutków potencjalnych uszkodzeń konstrukcji stalowych na skutek pożaru wymaga czegoś więcej niż tylko wyboru odpowiedniej powłoki ogniochronnej. Firma Sherwin-Williams oferuje również fachową pomoc w optymalizacji procesu nakładania powłok.

### Zespół ekspertów merytorycznych ds. ochrony przeciwpożarowej FIRETEX®

Opracowywanie specyfikacji

Wsparcie techniczne serwisu

Szkolenie z zakresu nanoszenia

Pomoc w inspekcji/ocenie placu budowy

### Zespół do spraw inżynierii bezpieczeństwa pożarowego i szacowania zagrożenia pożarowego (FEET)

Specjaliści z doświadczeniem w dziedzinie inżynierii budowlanej

Zalecenia dotyczące realizacji koncepcji na wczesnym etapie

Indywidualne obliczenia grubości ochrony przeciwpożarowej



## WYJĄTKOWA OFERTA FIRMY SHERWIN-WILLIAMS

Firma Sherwin-Williams Protective & Marine oferuje światowej klasy specjalistyczną wiedzę branżową, najwyższy poziom obsługi technicznej i serwisu oraz niezrównane wsparcie regionalnego zespołu handlowego zapewniane klientom na całym świecie. Nasze szerokie portfolio produktów obejmuje wysokowydajne powłoki i systemy, które zapewniają niezrównaną ochronę przed korozją i pomagają klientom uzyskać inteligentniejszą, zweryfikowaną w czasie ochronę aktywów. Obsługujemy szeroką gamę branż w ramach naszej szybko rozwijającej się międzynarodowej sieci dystrybucyjnej, w tym przedsiębiorstwa z sektora wydobywcia ropy naftowej i gazu, gospodarki wodno-ściekowej, budowy mostów i autostrad, produkcji stali, wytwarzania podłóg, a także sektorów spożywczego, kolejowego i energetycznego oraz morskiego.

# SHERWIN-WILLIAMS®

protectiveemea.sherwin-williams.com  
10/22 PC0001/01

### Wielka Brytania:

+44 (0)1204 556420  
sales.uk@sherwin.com

### Europa i Afryka:

+44 (0)1204 556454  
sales.uk@sherwin.com

### Bliski Wschód:

+971 4 8840200  
sales.me@sherwin.com

### Indie:

+91 9871900878  
pmsales.india@sherwin.com