



WYSOKOWYDAJNY SYSTEM FIRETEX ZABEZPIECZA 20 FARRINGDON STREET

Okazała londyńska inwestycja, 20 Farringdon Street, oferuje 8000 m² bezkolumnowej powierzchni biurowej klasy A, usytuowanej na 11 kondygnacjach bez kolumn.

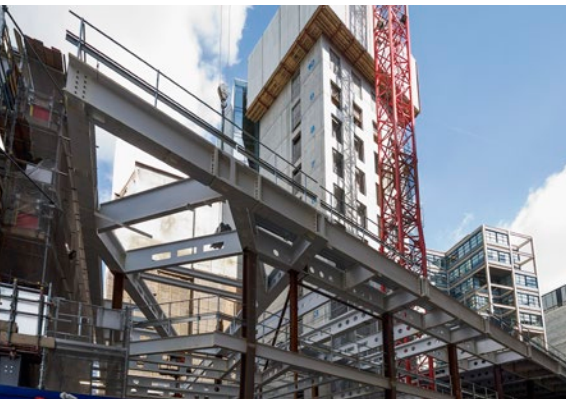
Budynek 20 Farringdon Street, położony w prestiżowej lokalizacji na rogu ulicy, mieści się zaledwie kilka minut od nowych stacji kolejowych Crossrail, Thameslink i trzech stacji londyńskiego metra.

PO DOKŁADNYM PRZEANALIZOWANIU SPECYFIKI PROJEKTU
ZESPÓŁ EKSPERTÓW Z SHERWIN-WILLIAMS DORADZIŁ
ZASTOSOWANIE POWŁOKI PRZECIWPOŻAROWEJ FIRETEX®
FX6000 W POŁĄCZENIU Z POWŁOKĄ ACROLON™ C137V2
CELEM NADANIA ELEWACJI ESTETYCZNEGO WYKOŃCZENIA.

KLIENT:
Bourne Steel Ltd.

GŁÓWNY WYKONAWCA:
HB Reavis

20 FARRINGDON STREET, LONDYN



Zdjęcia dzięki uprzejmości Bourne Steel Ltd.

ROZWIĄZANIE

Współpracując z wykonawcą Bourne Steel, biurem inżynierii budowlanej Watermans i głównym wykonawcą HB Reavis, firma Sherwin-Williams zaproponowała kompleksową propozycję rozwiązań technicznych i praktycznych od wczesnych etapów projektowania do realizacji projektu.

Efektywność przeciwpożarowa opatentowanej technologii Firetex® FX6000 jest niezależnie atestowana w ramach programu Certifire firmy Exova Warringtonfire oraz w testach wytrzymałościowych zgodnie z ETAG 18 Część 2, spełniając wymagania dla środowisk typu X, obejmujących powierzchnie wewnętrzne, częściowo przykryte i odkryte.

Lakier nawierzchniowy Acrolon™ C137V2 został wybrany jako wysokowydajne, szybkoschnące akrylowo-uretanowe wykończenie błyszczące wszędzie tam, gdzie w projekcie wymagany był długotrwały połysk zewnętrzny i zachowanie koloru.

PODŁOŻE:

Konstrukcja stalowa.

WYMAGANIA:

20-letnia ochrona antykorozyjna oraz 90- i 120-minutowa pasywna ochrona przeciwpożarowa.

SPECYFIKACJE:

Czyszczony strumieniowo do Sa 2½. Powłoka Firetex FX6000 nakładana bezpośrednio na powierzchnię metalową osiąga pasywną ochronę przeciwpożarową trwającą 90 i 120 minut, odpowiednią dla środowiska C1–C3. Pokrycie lakierem nawierzchniowym Acrolon C137V2 dla długotrwałej ochrony połysku zewnętrznego.

POMALOWANA POWIERZCHNIA:

1000 ton konstrukcji stalowych.

ISTOTA DZIAŁALNOŚCI SHERWIN-WILLIAMS

Spółka Sherwin-Williams Protective & Marine zapewnia klientom na całym świecie wysokiej klasy wiedzę specjalistyczną, niezrównany serwis techniczny oraz profesjonalne wsparcie ze strony zespołu handlowego w każdym zakątku świata. Nasze szerokie portfolio wysokowydajnych systemów powłok antykorozyjnych pomaga klientom w uzyskaniu inteligentniejszej, sprawdzanej ochrony aktywów. Dzięki dynamicznie rozwijającej się międzynarodowej sieci dystrybucji obsługujemy szeroki wachlarz rynków, w tym branżę petrochemiczną, energetyczną, stoczniową, kolejową, oczyszczalni ścieków, infrastruktury mostów i autostrad, posadzek, przemysł spożywczy, prefabrykacji stali oraz rynek pasywnej ochrony przeciwpożarowej.

SHERWIN-WILLIAMS®

protectiveemea.sherwin-williams.com
09/21 EMEA10042/V03/PC

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