



# VYSOCE VÝKONNÝ SYSTÉM FIRETEX CHRÁNÍ FARRINGDON STREET 20

Impozantní londýnský objekt na Farringdon Street 20 nabízí 8 000 m<sup>2</sup> kancelářských prostor třídy A umístěných v 11 podlažích bez sloupů.

Budova na Farringdon Street 20 zaujímá význačnou nárožní polohu a nachází se pár minut od nové železniční stanice Crossrail na trase Thameslink a tří stanic londýnské podzemní dráhy.

**PO DŮKLADNÉM PROSTUDOVÁNÍ POŽADAVKŮ PROJEKTU, ODBORNÍCI SPOLEČNOSTI SHERWIN-WILLIAMS DOPORUČILI POUŽITÍ PROTIPOŽÁRNÍHO NÁTĚRU FIRETEX<sup>®</sup> FX6000 SPOLU S VRCHNÍM NÁTĚREM ACROLON<sup>™</sup> C137V2 PRO PŘÍPADNOU VNĚJŠÍ ESTETICKOU POVRCHOVOU ÚPRAVU.**

**ZÁKAZNÍK:**  
Bourne Steel Ltd.

**HLAVNÍ DODAVATEL:**  
HB Reavis

# FARRINGDON STREET 20, LONDÝN



## ŘEŠENÍ

Ve spolupráci s výrobcem ocelové konstrukce Bourne Steel, projekční kanceláří Watermans a hlavním dodavatelem HB Reavis, Sherwin-Williams nabídl kompletní specifikaci, technické a realizační poradenství zahrnující jak ranou fázi projektu, tak i samotnou realizaci.

Protipožární vlastnosti patentované technologie Firetex® FX6000 jsou certifikovány podle programu Certifire společnosti Exova Warringtonfire a po zkouškách odolnosti podle ETAG 18 část 2 splňují požadavky pro prostředí typ X, vnitřní, polochráněné a vnější.

Vrchní nátěr Acrolon™ C137V2, vysoce výkonný, rychle schnoucí akryl-uretanový nátěr s lesklým povrchem, byl zvolen pro použití na venkovní plochy, u kterých projekt vyžadoval dlouhodobý lesk a stálobarevnost.



## PODKLAD:

Ocelové konstrukce.

## POŽADAVKY:

Protikoroziční ochrana v délce 20 roků a pasivní protipožární ochrana po dobu 90 a 120 minut.

## SPECIFIKACE:

Tryskání na Sa 2½. Firetex® FX6000 aplikovaný přímo na kov, zajišťuje pasivní protipožární ochrana po dobu 90 a 120 minut. Je vhodný pro prostředí C1-C3. Vrchní nátěr Acrolon™ C137V2 pro dlouhodobou ochranu venkovních ploch, vytváří trvanlivý lesklý povrch.

## NATŘENÁ PLOCHA:

1 000 tun stavebních ocelových konstrukcí.



Snímky použity s laskavým svolením Bourne Steel Ltd.

## VÝJIMEČNOST ŘEŠENÍ SHERWIN-WILLIAMS

Sherwin-Williams Protective & Marine poskytuje svým zákazníkům po celém světě špičkové znalosti v oboru, nadstandardní technický servis, včetně návrhů systémů a rozsáhlou regionální obchodní podporu. Široké portfolio vysoce výkonných nátěrových hmot a nátěrových systémů, které vynikají svým rozsahem a kvalitou antikoroziční ochrany, nabízí našim zákazníkům efektivní a časem prověřenou ochranu majetku. V rámci naší rychle rostoucí mezinárodní distribuční sítě působíme v mnoha průmyslových odvětvích. Mezi obory, na které se specializujeme, patří těžba a zpracování ropy a plynu, vodárenství a čištění odpadních vod, dopravní infrastruktura, zpracování oceli, podlahové systémy, potravinářství a průmysl nápojů, železnice a energetika, lodní průmysl a pasivní protipožární ochrana.

# SHERWIN-WILLIAMS®

protectiveemea.sherwin-williams.com  
05/21 EMEA10042/V03/PC

### Velká Británie:

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

### Evropa a Afrika:

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

### Blízký a Střední východ:

+971 4 8840200  
sales.me@sherwin.com

### Indie:

+91 9871900878  
pmsales.india@sherwin.com