FIRETEX® FX6002

SHERWIN WILLIAMS®



ULTRASCHNELL TROCKNENDER, INTUMESZIERENDER PASSIVER BRANDSCHUTZ

Innovation ist ein zentraler Leitwert unseres Geschäfts. Mit unseren Innovationen stellen wir sicher, dass unsere Kunden als erstes von neuen Produkten, Beschichtungen und Applikationsverfahren profitieren.

FIRETEX FX6002 beruht auf einer einzigartigen, innovativen und patentierten Technologie. Die intumeszierende Beschichtung bietet eine unvergleichlich schnelle Trocknung, eine optisch äußerst ansprechende Oberfläche und eine hervorragende Beständigkeit, um die Designflexibilität sowie die kreative Gestaltung von Stahloberflächen im Gebäudedesign zu unterstützen.

FIRETEX FX6002 ermöglicht einen optimalen Schutz für leichte Stahlbauteile und reduziert die erforderliche Schichtdicke. Dank der ultraschnellen Trocknung von FX6002 werden “Engpässe” in der Beschichtungshalle verhindert.



1 Stunde Trocknungszeit



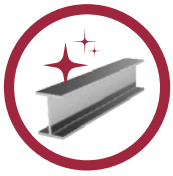
> 20 Jahre Haltbarkeit



Mechanische Beständigkeit



Geprüfte Haftfestigkeit

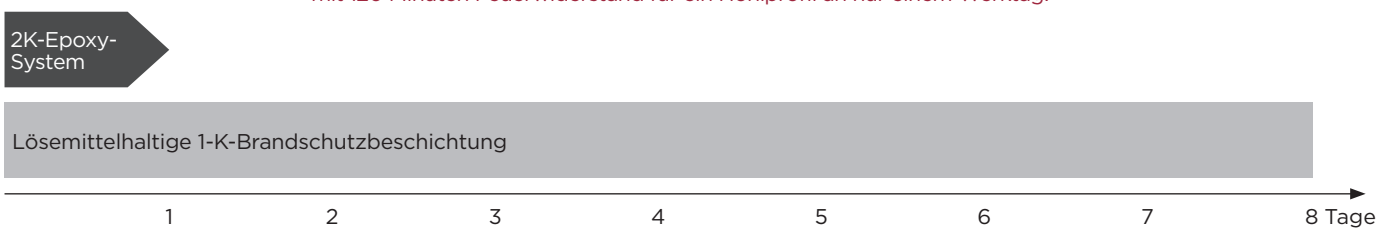


Ansprechende Ästhetik

TROCKNUNGSZEIT BIS ZUR WEITERVERARBEITUNG

FIRETEX FX6002 - Grifffest und überbeschichtbar nach nur einer Stunde.

Applikation und Trocknung eines gesamten Brandschutzbeschichtungssystem mit 120 Minuten Feuerwiderstand für ein Hohlprofil an nur einem Werktag.



FIRETEX® FX6002

ULTRASCHNELL TROCKNENDER, INTUMESZIERENDER PASSIVER BRANDSCHUTZ

VON UNABHÄNGIGEN INSTITUTEN NACH WELTWEITEN STANDARDS GEPRÜFT

- Geprüft nach den Korrosivitätsklassen C1 bis C3 der ISO 12944-6
- Geprüft nach BS476 Teil 20/21
- Beurteilt nach ASFP, Yellow Book, 5. Auflage
- Unabhängige Zertifizierung unter UL Certificate BS-RC-0024
- Geprüft nach EN16623, u.a. nach EN13381 Teile 8 und 9
- Zertifiziert unter ETA 20-1261

ENTWICKELT FÜR ZELLSTOFFBRÄNDE

Korrosivitäts-klassen	Lebensdauer	Feuerwider-stand (min)
C1 bis C3	>20 Jahre	15 bis 120

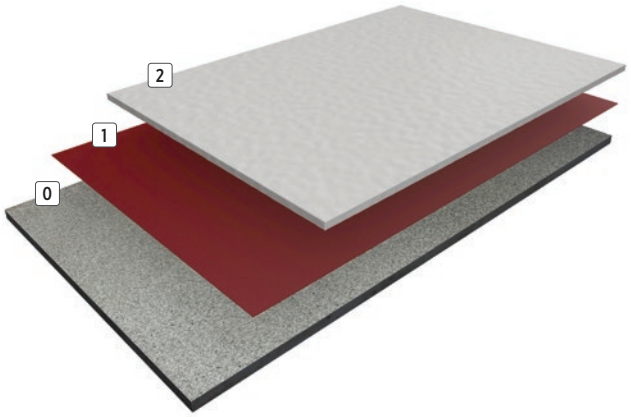
STANDARD SYSTEMAUFBAU FÜR KORROSIVE UMGEBUNGEN BIS C2

Direkter Auftrag auf Metall ohne Deckbeschichtung

2 Intumeszenzbeschichtung: **FIRETEX FX6002**

1 Grundbeschichtung (optional)**: **FIRETEX C69**

0 Stahl: Strahlen im Vorbereitungsgrad Sa 2½ nach ISO 12944-4



STANDARD SYSTEMAUFBAU FÜR KORROSIVE UMGEBUNGEN BIS C3

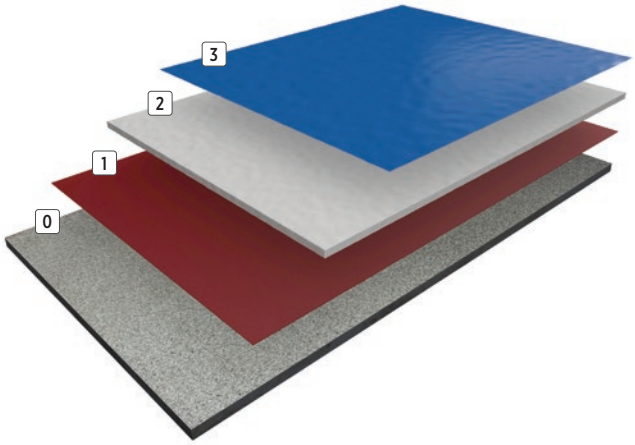
Mit dekorativer Deckbeschichtung

3 Deckbeschichtung*: **Acrolon® 7700**

2 Intumeszenzbeschichtung: **FIRETEX FX6002**

1 Grundbeschichtung**: **FIRETEX C69**

0 Stahl: Strahlen im Vorbereitungsgrad Sa 2½ nach ISO 12944-4



* Verfügbare Deckbeschichtungen: FIRETEX M71V2, Acrolon C137V2, Acrolon C237, Acrolon 7700, Acrolon 7300, Envirolastic 2500 (ultraschnell trocknende Deckbeschichtung).

** Verfügbare Grundbeschichtungen: FIRETEX C69, Macropoxy 400-Serie, Macropoxy 4600-Serie.

Informationen zu alternativen Grund- und Deckbeschichtungen erhalten Sie auf Anfrage bei Sherwin-Williams.

SHERWIN-WILLIAMS – WIR MACHEN DEN UNTERSCHIED

Als Sherwin-Williams Protective & Marine bieten wir unseren Kunden rund um den Globus erstklassiges, branchenspezifisches Fachwissen, eine beispiellose technische und spezifikationsseitige Beratungsleistung sowie einen unübertroffenen regionalen Service durch unsere Vertriebsteams vor Ort. Unser umfangreiches Portfolio an hochleistungsfähigen Beschichtungen und Systemen, welches flüssige und pulverförmige Schutzbeschichtungen, Brandschutzbeschichtungen und Fußbodenbeläge umfasst, hilft unseren Kunden, ihre Anlagen, Objekte und Bauwerke auf effiziente und bewährte Weise zu schützen. Mit unserer schnell wachsenden internationalen Vertriebsstruktur bedienen wir eine Vielzahl von Märkten, darunter Brücken und Straßen, Energieversorgung, Stahlhochbau, Herstellung und Verarbeitung, Marine, Schienenverkehr, Öl und Gas sowie Wasser und Abwasser.

SHERWIN-WILLIAMS®

FINDEN SIE IHREN LOKALEN KONTAKT

protectiveemea.sherwin-williams.com

09/26 EMEAI0029/V08/PC