

---

**FIRETEX® FX6010**

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP No. SW\_6010\_v2

---

1	<b>EINDEUTIGER IDENTIFIKATIONSCODE DES PRODUKT-TYPS</b>	<b>FIRETEX® FX6010</b>
2	<b>TYPEN, CHARGEN, ODER SERIENNUMMER</b>	<b>Chargennummer siehe Verpackung. Die Chargennummer hat die Form AA1234AA(1).</b>
3	<b>VERWENDUNGSZWECK</b>	<b>Reaktive Brandschutzbeschichtung für Stahlkonstruktionen</b>
4	<b>HERSTELLER</b>	<b>Sherwin-Williams UK Limited Protective &amp; Marine Division Tower Works Kestor Street Bolton BL2 2AL UK</b>
5	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER VERTRETER</b>	<b>Sherwin-Williams Inver France SAS 2 Rue Jean Devaux 79102 Thouars France</b>
6	<b>SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNG</b>	<b>System 1</b>
7	<b>BAUPRODUKT, FÜR DAS EINE HARMONISIERTE NORM GILT</b>	<b>Nicht zutreffend</b>
8	<b>BAUPRODUKT, FÜR DAS EINE EUROPÄISCHE TECHNISCHE BEWERTUNG AUSGESTELLT WURDE</b>	<b>EAD 350402-00-1106</b>
	<b>Europäische technische Bewertung:</b>	<b>ETA 22/0571</b>
	<b>Technische Bewertungsstelle:</b>	<b>Element Materials Technology Rotterdam B.V. Zekeringstraat 33, 1014 BV Amsterdam, Netherlands</b>
	<b>Benannte Stelle:</b>	<b>2812</b>
	<b>Konformitätszertifikat:</b>	<b>2812-CPR-GA5057</b>

## 9. ERKLÄRTE LEISTUNG

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse D-s1, d0	EN 13501-1
Feuerwiderstand	R15 – R120 zwischen 350 °C und 750 °C	EN 13501-2
Gefährliche Stoffe	Das Produkt enthält keine Stoffe, die in Anhang XIV der REACH-Verordnung (Zulassungsliste) aufgeführt sind. Für die Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Informationen zu Anhang XVII der REACH-Verordnung sowie der Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe sollten Sie das Sicherheitsdatenblatt des Produkts heranziehen.	EAD350402-00-1106, Abschnitt 2.2.3
Umweltbedingungen	Erfüllt Expositionsbedingungen X, Y, Z2 und Z1	EAD350402-00-1106, Abschnitte 2.2.4 und 2.2.5
Kompatible Grundierungen	2K-Epoxidharzgrundierung 1K-Alkyd-Grundierung Grundierung auf Wasserbasis 2K-Epoxidharzgrundierung 2K-Epoxidharzlack mit hohem Zinkgehalt 2K-Epoxidharzlack mit hohem Zinkgehalt/2K-Epoxidharz-Decklack 2K-Epoxidharzgrundierung/ Acryl-Urethan-Decklack Verzinkter Stahl/Beizmittel/ 2K-Epoxidharz-MIO Verzinkter Stahl/2K-Epoxidharz-MIO Verzinkter Stahl/Sandgestrahlt/2K-Epoxidharz-MIO	EAD350402-00-1106, Abschnitte 2.2.4 und 2.2.5
Kompatible Decklacke	Acrolon 7300 Acrolon C137V2 Acrolon C237 FIRETEX M71V2 Sher-Cryl M770	EAD350402-00-1106, Abschnitte 2.2.4 und 2.2.5

Nicht aufgeführte Merkmale sind entweder nicht relevant oder es wurde keine Leistung bestimmt.

Wurde gemäß Artikel 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet, gelten die Anforderungen für das Produkt:

**Nicht zutreffend.**

10. Die Leistung des Produkts gemäß Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung in Punkt 9.

Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

**Unterzeichnet für und im Namen von Sherwin-Williams UK Limited, Protective & Marine Division durch:**



**Simon J Hallam**

Technischer Leiter

In Bolton, Vereinigtes Königreich an 30/09/2023