

# ZERTIFIKAT

Herr / Frau/Firma  
Stahl- und Maschinenbau  
Lühmann GmbH & Co. KG  
Herr Thomas Hannemann  
Müllerstr. 17  
21244 Buchholz i d. Nordheide

Hiermit wird bestätigt, dass die oben genannte Firma als fachkundiges Unternehmen umfassende Kenntnisse in der Verarbeitung von

**Sika Unitherm/Pyroplast Stahlbrandschutzbeschichtungen, Sika Unitherm Concrete Betonbrandschutz sowie Pyroplast Wood T und P**

**Sika Unitherm Steel S Brandschutzbeschichtung**

Lösemittelhaltiges Ein- und Mehrschichtsystem F 30 bis F 90 für außen

**Sika Unitherm Steel W/Pyroplast ST 100 Brandschutzbeschichtung**

Das umweltfreundliche, wässrige System für Konstruktionen R/F 30 bis R/F 90

aus bereits abgewickelten Brandschutz-Projekten besitzt. Die Mitarbeiter wurden über Wirkungsweise und Funktion der Sika Brandschutzbeschichtungen Vorort eingewiesen. Zusätzlich wurden die Teilnehmer über die Notwendigkeit der Untergrundbeurteilung, -Prüfung und -Vorbereitung unterrichtet

Diese Bescheinigung entbindet das Unternehmen nicht, falls in der Zulassung gefordert, einzelne Konstruktionen zu kennzeichnen und eine Werksbescheinigung auszustellen.

Vaihingen, den 22.03.23

Mit freundlichen Grüßen

**SHERWIN-WILLIAMS**  
**Protective & Marine Coatings – EMEA1**



i.A. Konrad Kaluscha  
Product Manager Fire Protection

**Sherwin-Williams Coatings Deutschland GmbH · Protective & Marine**  
71665 Vaihingen an der Enz · Rieter Tal 1 · Deutschland  
Telefon: +49 (0)7042 1090 · Telefax: +49 (0)7042 109180  
E-Mail: pm.de.info@sherwin.com · Internet: sika-coatings.sherwin-williams.com

Sitz der Gesellschaft Vaihingen an der Enz · Geschäftsführer James Michael Donchess,  
Jeffrey James Miklich, Dave Wright, Thomas Kerkmann · HRB 784010 Stuttgart · USt.-ID-Nr.: DE348593765

# ZERTIFIKAT

Herr / Frau/Firma  
Stahl- und Maschinenbau  
Lühmann GmbH & Co. KG  
Herr Thomas Hannemann  
Müllerstr. 17  
21244 Buchholz i d. Nordheide

wir bestätigen, dass oben genannte Firma mit den Verarbeitungstechniken und der neusten Airleßspritztechnik ausgestattet ist. Die Mitarbeiter verfügen über ausreichend Erfahrung aus bereits abgewickelten Projekten für die Ausführung der Qualitätsstufen Q1 bis Q 3. Die Einhaltung der anerkannten Regeln der Technik und Qualitätssicherung werden erfüllt.

Gemäß der europäischen Zulassung ETA -20/1159, ETA – 20/1160 und ETA 20/1162 darf Stahlbrandschutz lösemittelfrei Firetex/Unitherm Platinum/Platinum 30/Platinum 120 nach den Zulassungsgrundsätzen der EN 13381/8 in diesem Werk verarbeitet werden.

Die aktuellen Bedingungen der EAD 350402-00-1106 - Typ Z2, Z1, Y und X sind einzuhalten.

**Diese Urkunde ist gültig bis zum Ablauf des Jahres 2028.**

Diese Bescheinigung entbindet das Unternehmen nicht, falls in der Zulassung gefordert, einzelne Konstruktionen zu kennzeichnen und eine Werksbescheinigung auszustellen.

Vaihingen, den 22.03.23

Mit freundlichen Grüßen

**SHERWIN-WILLIAMS**  
**Protective & Marine Coatings – EMEA**



i.A. Konrad Kaluscha  
Product Manager Fire Protection

**Sherwin-Williams Coatings Deutschland GmbH · Protective & Marine**  
71665 Vaihingen an der Enz · Rieter Tal 1 · Deutschland  
Telefon: +49 (0)7042 1090 · Telefax: +49 (0)7042 109180  
E-Mail: pm.de.info@sherwin.com · Internet: sika-coatings.sherwin-williams.com

Sitz der Gesellschaft Vaihingen an der Enz · Geschäftsführer James Michael Donchess,  
Jeffrey James Miklich, Dave Wright, Thomas Kerkmann · HRB 784010 Stuttgart · USt.-ID-Nr.: DE348593765