



EN 13381-8:2010
EN 13501-2: 2010

Leistungserklärung Sika® Pyroplast® ST-100

020604000020000010

EN 13381-8:2010

Leistungserklärung

1. Produkttyp

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sika® Pyroplast® ST-100

2. Typ

Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ST-100

Chargennummer siehe Verpackung des Produkts

3. Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation des Herstellers:

Wässrige Brandschutzbeschichtung für Stahlbauteile für eine Feuerwiderstandsklasse bis R90 und kritischen Temperaturen von 350 bis 750°C

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Sika® Pyroplast®
Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart, Germany

5. Kontaktanschrift

Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht relevant (siehe 4)

6. AVCP

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) des Bauprodukts gemäß CPR, Anhang V:

System AoC Level 1

7. Notifizierte Stelle (hEN):

Im Falle der Leistungserklärung (DoP), die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 13381-8:2010

CE 0716 – CPD – 0224

Nummer notifizierende Stelle: No. 0224

8. Notifizierte Stelle (ETA)

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung (ETA) ausgestellt worden ist:

ETA -11/0430

9. Erklärte Leistung

ETAG Paragraph Nr.	Wesentliche Merkmale	Charakteristik	Technische Spezifikation
5.1	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	Nicht relevant	ETAG 018-1 und 2
5.2	Brandschutz		
5.2.1	Feuerwiderstand	Bestanden, nach Annex A und Annex E I/H- Profile R15 bis R120	EN 13501-02:2010 EN 13381-8:2012 EN 1363-2:1999
5.2.2	Brandverhalten	Bestanden, Klasse B-s1,do und Klasse B-s2,do	EN 13501-1:2010
5.3	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		
5.3.2	Abgabe gefährlicher Stoffe	Die Produktspezifikationen mit Anhang XVII von REACH und der Kandidatenliste besonders besorgnis-erregender Stoffe verglichen und es wurde festgestellt, dass keine gefährlichen Stoffe über den Grenzwerten enthalten sind	
5.4	Nutzungssicherheit	Nicht relevant	
5.5	Schallschutz	Nicht relevant	
5.6	Energieeinsparung und Wärmeschutz	Nicht relevant	
5.7	Aspekte der Dauerhaftigkeit, Gebrauchstauglichkeit und Identifizierung		
5.7.2.1	Kompatibilität der Grundierungen	Kompatibel mit - Öl Alkyd - Acryl Dispersion	ETAG 018-2
	Kompatibilität der Deckanstriche	Kompatibel mit - PVC- Alkyd - Acryl Dispersion	ETAG 018-2
	Dauerhaftigkeit	Bestanden, Typ Y, Z1 und Z2	ETAG 018-2



10. Erklärung

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Irmgard Winkels
Leitung Entwicklung

Markus Wöhr
Marketing

Dr. Heinz Ephardt
Qualitätssicherung

Vaihingen, 28.06.2013

Ökologie-, Gesundheits- und Sicherheitsinformationen (REACH)

Für weitere Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Aufbewahrung und Entsorgung der chemischen Bestandteile sollten sich Nutzer an die aktuellsten Sicherheitsdatenblätter halten, die physikalisch, ökologisch, toxikologisch und andere sicherheitsrelevante Daten.

Haftungsausschluss

Die hier gemachten Angaben und jede andere Beratung beruhen auf unseren aktuellen Kenntnissen und Erfahrungen bei korrekter Lagerung, Handhabung und Verwendung unserer Produkte unter normalen Umständen und entsprechend unseren Empfehlungen. Die Angaben beziehen sich nur auf die ausdrücklich erwähnten Anwendungen und Produkte und beruhen auf Labortests, die die Praxiserprobung nicht ersetzen. Für den Fall, dass sich die Anwendungsparameter ändern, z.B. bei Abweichungen der Untergründe etc., oder bei anderweitiger Anwendung, wenden Sie sich bitte vorher an unsere Technische Beratung. Die hier angegebenen Informationen befreien den Produktanwender nicht davon, die Eignung des Produkts für die vorgesehene Anwendung und den vorgesehenen Zweck zu überprüfen. Für alle Bestellungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Produktanwender müssen sich stets auf die neueste Ausgabe des lokalen Produktdatenblatts des betreffenden Produktes beziehen, welches auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird.

Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart

Telefon
Telefax
www.sika.de

(07 11) 80 09-0
(07 11) 80 09-321