

## Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten nach DIN EN 13501-1:2010-01

Nr. des Klassifizierungsberichtes:

K-2300/192/17-3-MPA BS

Auftraggeber:

Schomburg GmbH & Co. KG  
Aquafinstraße 2-8  
32760 Detmold

Erstellt von:

Materialprüfanstalt für das Bauwesen  
Beethovenstrasse 52  
38106 Braunschweig

Nr. der notifizierten Stelle:

0761-CPD

Bauprodukt:

Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke  
Produktbezeichnung: „ASOCRET-KS/HB“

Ausgabenummer:

1. Ausgabe

Datum der Ausgabe:

15.05.2017



Dieser Klassifizierungsbericht besteht aus 4 Seiten inkl. Deckblatt und darf nicht auszugsweise benutzt oder auszugsweise reproduziert werden.

Dieser Klassifizierungsbericht darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Kürzungen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der MPA Braunschweig. Von der MPA nicht veranlasste Übersetzungen dieses Dokuments müssen den Hinweis „Von der Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Braunschweig, nicht geprüfte Übersetzung der deutschen Originalfassung“ enthalten. Das Deckblatt und die Unterschriftenseite dieses Dokuments sind mit dem Stempel der MPA Braunschweig versehen. Dokumente ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit.

## 1 Einleitung

Dieser Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten definiert die Klassifizierung, die dem unten aufgeführten Bauprodukt in Übereinstimmung mit den Verfahren nach DIN EN 13501-1:2010-01 zugeordnet wird.

## 2 Details zum klassifizierten Bauprodukt

### 2.1 Allgemeines

Das Bauprodukt ist ein mineralischer Feinspachtel für Ausbruchstellen.

### 2.2 Beschreibung der Bauprodukte

Das Bauprodukt wird in dem in Abschnitt 3.1 aufgeführten Prüfberichten, die der Klassifizierung zu Grunde liegen, vollständig beschrieben.

## 3 Prüfberichte und Prüfergebnisse als Grundlage für die Klassifizierung

### 3.1 Prüfberichte

Name der Prüfstelle	Name des Auftraggebers	Nummer des Prüfberichts	Prüfverfahren
MPA Braunschweig	Schomburg GmbH & Co. KG	2300/192/17-3 vom 15.05.2017	DIN EN ISO 11925-2:2011-02

### 3.2 Prüfergebnisse

Prüfverfahren	Parameter	Anzahl an Prüfungen	Prüfergebnisse		
			Stetige Parameter	Diskrete Parameter	
<b>EN ISO 11925-2</b> <b>Flächenbeflammung</b> 15 s Beflammung brennendes Abtropfen / Abfallen	FS ≤ 150 mm	6	--	erfüllt	
	Entzündung des Filterpapiers		--	nein	
	<b>Kantenbeflammung</b> 15 s Beflammung brennendes Abtropfen / Abfallen	FS ≤ 150 mm	6	--	erfüllt
		Entzündung des Filterpapiers		--	nein

## 4 Klassifizierung und Anwendungsgebiet

### 4.1 Referenz zur Klassifizierung

Die Klassifizierung wurde nach DIN EN 13501-1:2010-01, Abschnitt 11.3 durchgeführt.

### 4.2 Klassifizierung

Das Bauprodukt wird in Bezug auf sein Brandverhalten wie folgt klassifiziert:

**E**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug zur Rauchentwicklung ist:

**entfällt**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf das brennendes Abtropfen / Abfallen ist:

**entfällt**

Das Format der Klassifizierung des Brandverhaltens für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen und Rohrisolierungen ist:

Brandverhalten		Rauchentwicklung			Brennendes Abtropfen	
E	--	--	--	--	--	--

**Klassifizierung des Brandverhaltens: E**

### 4.3 Anwendungsgebiet

Diese Klassifizierung ist für folgende Endanwendung und Parameter gültig:

Komponente	Parameter	Gültigkeitsbereich der Klassifizierung
Anwendungsbereich	Art	Korrosionsschutz und Haftbrücke
ASOCRET-KS/HB	Rohdichte	1600 kg/m <sup>3</sup> ± 10 %
	Auftragsdicke	≤ 2,0 mm
Untergrund	Art	mineralische Baustoffe der Brandverhaltensklasse A2-s1,d0 oder besser, und einer Rohdichte von ≥ 650 kg/m <sup>3</sup> gemäß Regel in DIN EN 13238:2010-06, Abschnitte 5.3.2.1 und 5.3.2.2

## 5 Hinweise

- 5.1 In Verbindung mit anderen Baustoffen oder Auftragsdicken als in Abschnitt 4.3 angegeben, kann das Brandverhalten so ungünstig beeinflusst werden, dass die Klassifizierung in Abschnitt 4.2 nicht mehr gilt. Das Brandverhalten von anderen als den oben angegebenen Parametern ist gesondert nachzuweisen.
- 5.2 Dieser Klassifizierungsbericht ist keine Typzulassung oder Produktzertifizierung und ersetzt nicht einen gegebenenfalls erforderlichen bauaufsichtlichen Nachweis nach deutschem Baurecht (Landesbauordnung).

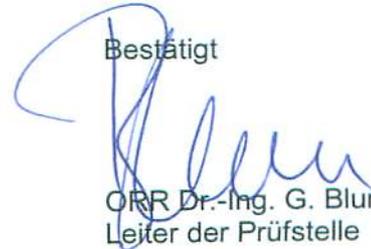
Unterschrift



Tech.-Ang. D. Röhr  
Sachbearbeiter



Bestätigt



ORR Dr.-Ing. G. Blume  
Leiter der Prüfstelle