

## Klassifizierung des Brandverhaltens in Übereinstimmung mit EN 13501-1

Nr. des Klassifizierungsberichtes: K-3688/964/11-MPA BS

**Auftraggeber:** PANADUR GmbH  
Am Sülzegraben 17  
38820 Halberstadt

**Klassifizierungsgegenstand:** Polyurea-Beschichtung  
Produktbezeichnung: PANADUR 2K IMC

**Klassifizierungsgrundlage:** DIN EN 13501-1 : 2010

**Nummer der notifizierten  
Prüfstelle:** 0761-CPD

**Ausstellungsdatum:** 12.12.2011

**Hinweis:** Dieses Dokument stellt keine Typgenehmigung oder  
Zertifizierung des Bauproduktes dar.

Dieser Klassifizierungsbericht umfasst 5 Seiten.



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 Unterschriften dieses Dokuments sind mit dem Stempel der MPA Braunschweig versehen. Dokumente ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit. Das Probenmaterial ist verbraucht.

## 4 Klassifizierung und direkter Anwendungsbereich

### 4.1 Grundlage der Klassifizierung

Diese Klassifizierung wurde in Übereinstimmung mit dem Abschnitt 11 der DIN EN 13501-1 : 2010 durchgeführt.

### 4.2 Klassifizierung

Dem geprüften Produkt wird folgende Brandverhaltensklasse zugeordnet:

**E**

Die zusätzliche Klassifizierung der Produkte bezüglich der Rauchentwicklung ist:

**Keine Anforderung**

Die zusätzliche Klassifizierung des Produktes in Bezug auf „Brennendes Abfallen / Brennendes Abtropfen“ ist:

**entfällt**

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

Produkt	Brandverhalten	Rauchentwicklung	Brennendes Abtropfen
PANADUR 2K IMC	E	keine Anforderung	--

Die Klassifizierung der Beschichtung auf Holz-Untergrund gemäß Tabelle 1 der EN 13501-1 ist:

**Klassifizierung des Brandverhaltens: E**