



### 1 Beschreibung des Bauproduktes

Bei dem Bauprodukt handelt es sich nach Angaben des Antragstellers um ein brettformatiges Fassaden-Element (Hohlkammerprofil) bestehend aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) für vorgehängte, hinterlüftete Fassaden.

Der Sichtbereich ist mit einer geprägten Mehrschichtfolie aus PVC und Acrylat-Oberteil laminiert.

Die Farbe des Bauproduktes war weiß (Sichtseite). Das Grundelement war schwarz.

### 2 Prüfberichte und Prüfergebnisse, die der Klassifizierung zugrunde liegen

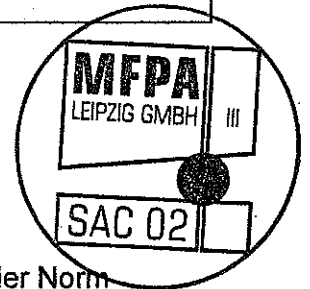
#### 2.1 Prüfberichte

Name des Labors	Auftraggeber	Nummer des Prüfberichts	Prüfverfahren
MFPA Leipzig GmbH	Vynilit Fassaden GmbH	PB III/B-04-054	EN ISO 11925-2 (15 s Beflammungszeit)

#### 2.2 Prüfergebnisse

Prüfverfahren	Parameter	Anzahl der Versuche	Prüfergebnisse	
			stetige Parameter (Mittelwert)	Anforderung erfüllt (J/N)
DIN EN ISO 11925-2 Kantenbeflammung 15 s Beflammung 30 s Beflammung brennendes Abtropfen/Abfallen	Fs < 150 mm Fs < 150 mm Entzündung des Filterpapiers	14	(-) (-) (-)	J (-) N

(-) nicht anwendbar



### 3 Klassifizierung und direkter Anwendungsbereich

#### 3.1 Verweisung

Diese Klassifizierung wurde in Übereinstimmung mit den Abschnitten 10 und 12.1 der Norm DIN EN 13501-1:2002 durchgeführt.

#### 3.2 Klassifizierung

Das Bauprodukt wird in Bezug auf sein Brandverhalten klassifiziert: **E**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf die Rauchentwicklung ist: **--**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf das brennende Abtropfen/Abfallen ist: **--**

Das Format der Klassifizierung des Brandverhaltens des Bauproduktes ist:

Brandverhalten		Rauchentwicklung	brennendes Abtropfen/Abfallen
E	-	--	--

d.h. **E**

### 3.3 Anwendungsbereich des Produktes

Diese Klassifizierung ist für die folgenden Endanwendungsbedingungen gültig:  
- als Fassadenbekleidung

Diese Klassifizierung ist weiterhin zum Beispiel für die folgenden Produktparameter gültig:

Dicke der Proben:	kleinste Dicke	ca. 16 mm
	größte Dicke	ca. 18 mm
Flächenmasse:	ca. 5,8 kg/m <sup>2</sup>	

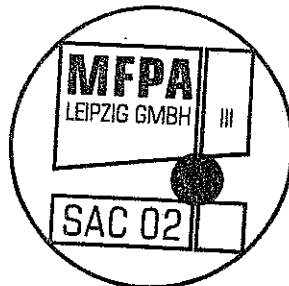
### 4 Einschränkungen

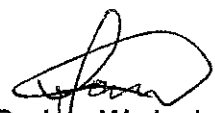
Dieses Dokument ist keine Typzulassung oder Produktzertifizierung.  
Dieser Klassifizierungsbericht ersetzt nicht einen gegebenenfalls erforderlichen bauaufsichtlichen Nachweis nach deutschem Baurecht (Landesbauordnung).

Die Gültigkeitsdauer dieses Klassifizierungsberichtes endet am 24.02.2009.

Leipzig, den 27. Februar 2004

  
Dipl.-Phys. Kotthoff  
Leiter der Prüfstelle



  
Dr.-Ing. W. Jank  
Versuchingenieur