

Zusätzlicher Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten Nr. 15454D

Eigentümer des zusätzlicher Klassifizierungsberichts

Covestro (Tielt) NV
Wakkensesteenweg 47
8700 Tielt
BELGIEN

Einführung

Dieser zusätzlicher Klassifizierungsbericht definiert die Klassifizierung, die dem Produkt ‚**Chairmat mit Haftschrift**‘ in Übereinstimmung mit den in EN 13501-1+A1: 2009: „Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten“ angegebenen Verfahren zugeordnet wird.

Dieser zusätzlicher Klassifizierungsbericht zählt 5 Seiten

Dieser Bericht ist ein zusätzlicher Bericht beim Bericht Nr. 15454C vom 05/06/2012. Er wurde gemäß den Richtlinien des EGOLF-Abkommens EGA 08Rev2:2013 “Application note: clause 5.10/ 4-2 – Amendment of reports: clients changing product/company names (ii) for commercial reasons – Issue of additional reports” hergestellt. Die Originalausgabe des Berichts behält ihre Gültigkeit und wird nicht durch diesen zusätzlichen Bericht ersetzt. Keine neuen Prüfungen wurden ausgeführt. Dieser zusätzliche Bericht enthält keine technischen Änderungen oder Überlegungen des originalen Prüfberichts. Sowohl den originalen als auch den neuen Namen des Auftraggebers, wie auch seine Erklärungen darüber, werden vom Labor belegt und im Archiv des Labors aufbewahrt.

1. EINZELHEITEN DES KLASSIFIZIERTEN PRODUKTS

a) Art und Anwendungsbereich

Das Bauprodukt **Chairmat mit Haftschrift** wird als 'Polycarbonatplatte mit Haftschrift' definiert.

Seine Klassifizierung ist gültig für die folgenden Anwendungen:
'Bodenschutzmatte'.

b) Beschreibung

Nennwerte	
CHAIRMAT MIT HAFTSCHICHT	
Produkt-Typ	Das Produkt ist eine Polycarbonatplatte mit einer Polyurethanschicht auf der Rückseite
Dicke (mm)	3,5
Rohdichte (kg/m ³)	1200
Farbe	Transparent

2. PRÜFBERICHTE UND PRÜFERGEBNISSE ALS GRUNDLAGE DIESER KLASSIFIZIERUNG

a) Prüfberichte

Name der Prüfstelle	Name des Auftraggebers	Nummer des Prüfberichts	Prüfverfahren
WFRGENT nv Gent, Belgien	Covestro (Tielt) NV Tielt, Belgien	15454B	EN 13823 (Juli 2010)
WFRGENT nv Gent, Belgien	Covestro (Tielt) NV Tielt, Belgien	15454A	EN ISO 11925-2 (November 2010)

b) Prüfergebnisse

Prüfverfahren	Parameter	Anzahl der Prüfungen	Ergebnisse		Kriterien für Klasse B-s1,d0	
			stetige Parameter Mittelwert	Diskrete Parameter	stetige Parameter Mittelwert	Diskrete Parameter
EN ISO 11925-2 (*) 30s Beflammung: <u>Flächenbeflammung</u> - Vorderkante	$F_s \leq 150\text{mm}$ Entzündung des Filterpapiers	6	(-) (-)	Ja Nein	(-) (-)	Ja Nein
EN 13823	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s) FIGRA _{0,4 MJ} (W/s) LFS _{<Rand} THR _{600s} (MJ) SMOGRA (m ² /s ²) TSP _{600s} (m ²) Brennendes Abtropfen / Abfallen f<10s f>10s	3	8 0 (-) 0,6 2 34 (-) (-)	(-) (-) Ja (-) (-) (-) Nein Nein	≤ 120 ≤ 120 (-) ≤ 7,5 ≤ 30 ≤ 50 (-) (-)	(-) (-) Ja (-) (-) (-) Nein Nein

(-) Nicht anwendbar

(*) Das Material ist nicht geschmolzen und nicht weggezogen von der Pilotflamme.

3. KLASSIFIZIERUNG UND DIREKTER ANWENDUNGSBEREICH

a) Verweisung und direkter Anwendungsbereich

Diese Klassifizierung wurde in Übereinstimmung mit der EN 13501-1+A1: 2009 durchgeführt.

b) Klassifizierung

Das Bauprodukt **Chairmat mit Haftschrift** wird im Bezug zu seinem Brandverhalten, folgenderweise klassifiziert:

Brandverhalten	Rauchentwicklung	Brennendes Abtropfen
B	s1	d2

c) Anwendungsbereich

Diese Klassifizierung für das Produkt wie beschrieben in §1b, ist für die folgenden Endanwendungsbedingungen gültig :

- Arten der Befestigung : Mechnisch befestigt in einem Metallrahmen
- Mit Schutz der Schnittkanten durch ein Schutzmittel mit einer Euroklasse A1
- Keine Fugen

Diese Klassifizierung ist weiterhin für die folgenden Produktparameter gültig:

- Nominale Dicke: 3,5 mm
- Nominale Rohdichte: 1200 kg/m³
- Transparent

4. EINSCHRÄNKUNGEN

Zur Zeit der Veröffentlichung der Norm EN 13501-1 +A1:2009 lag keine Entscheidung bezüglich der Gültigkeitsdauer eines Klassifizierungsdokumentes vor.

5. WARNHINWEIS

Dieser Klassifizierungsbericht ist keine Typzulassung oder Produktzertifizierung.

Die folgende Aussage ist zugesetzt in Übereinstimmung mit dem Fire Sector Group Recommendation 001rev2:

Die Klassifizierung, in diesem Zeugnis zum Produkt zugewiesen, ist tauglich für eine Konformitätserklärung von dem Fabrikanten im Kontext von einem System 3 und CE Markierung dem Bauprodukt Richtlinie gemäß.

Der Fabrikant hat eine Erklärung abgegeben, die im Dossier aufbewahrt wird. Diese bestätigt dass das Konzept des Produktes keine spezifischen Prozesse, Verfahren oder Phasen braucht die die Brenneigenschaften zu verbessern und die erreichte Klassifizierung zu erringen zum Zweck haben (z.B. kein Zusatz von Feuerhemmenden Mitteln, keine Beschränkung des organischen Materials oder kein Zusatz von Füllmittel). Demzufolge hat der Fabrikant gefolgert dass eine Bescheinigung System 3 angewiesen ist.

Demzufolge war der Prüflabor nicht beteiligt an der Probeentnahme des Produktes für die Prüfung, sondern es besitzt wohl die nötigen Verweise der Produktionskontrolle des Fabrikanten wovon vorausgesetzt wird dass sie relevant sind für die geprüften Proben und dass sie Nachforschung möglich machen.

AUFGEMACHT VON

GENEHMIGT VON

Dieses Dokument ist die Originalausgabe und ist erschienen auf Deutsch.

Dieser Bericht darf nur wortwörtlich und vollständig für Veröffentlichungen benutzt werden. – Für Veröffentlichungen bestimmte Texte, in denen dieser Bericht erwähnt wird, muss im Voraus unsere Genehmigung eingeholt werden.

Die Echtheit der elektronischen Unterschriften ist sichergestellt durch Belgium Root CA.