

TIFI • Charlottenburger Allee 41 • 52068 Aachen

Armstrong DLW GmbH
Stuttgarter Straße 75
74321 Bietigheim-Bissingen

Textiles & Flooring Institute GmbH

Charlottenburger Allee 41 • 52068 Aachen • Deutschland

Telefon: +49 241 9679-00
Fax: +49 241 9679-200
E-Mail: postmaster@tifi-online.de
URL: www.tifi-online.de

Amtsgericht Aachen HRB8157 • Ust-IDNr.: DE209411312

Sparkasse Aachen • BLZ: 390 500 00 • Konto: 1331222

IBAN: DE2239050000001331222 • SWIFT: AACSD33

Geschäftsführer: Dr. Ernst Schröder

**Raport klasyfikacyjny nr 391083-06
dotyczący klasyfikacji ogniowej wg EN 13501-1:2007**

1 Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny dotyczący klasyfikacji ogniowej definiuje klasyfikację przyznaną produktowi budowlanemu „Linodur Sport / Linovation Sport” zgodnie z procedurą wg **EN 13501-1:2007**.

2 Przebieg

Produkt budowlany	Produkt budowlany	Elastyczna nawierzchnia
	Opis próbek	Linodur Sport / Linovation Sport
	Rodzaj wyrobu	Nawierzchnia z linoleum
	Lico	Bez struktury
	Skład materiałowy	Linoleum
	Warstwa nośna	Spód tekstylny (włókno naturalne tkane)
	Numer wejściowy towaru	09-07-0194, 09-11-0057 (nawierzchnia z linoleum) 09-07-0196 (klej dyspersyjny)
	Zlecenie z dnia	29.07.2009 r.; 10.11.2009 r.

Zlecniodawca
Raport klasyfikacyjny opracowała

Armstrong DLW GmbH
mgr inż. Ulrike Balg, wewn. 133

Niniejszy produkt budowlany jest opisany w pełni w sprawozdaniu z badań wskazanym w punkcie 3, który to raport stanowi podstawę niniejszego opracowania, oraz w Załączniku KT doń należącym.

3 Sprawozdania i wyniki badań, które to raport stanowią podstawę niniejszego opracowania

3.1 Sprawozdania z badań

Nazwa placówki badawczej	Zlecniodawca	Produkt budowlany	Nr sprawozdania z badań	Metoda badań
Textiles & Flooring Institute GmbH	Armstrong DLW GmbH	Nawierzchnia elastyczna	391083-05	EN ISO 9239-1:2002
				EN ISO 11925-2:2002 (czas opalania 15s)

3.2 Wyniki z badań

Metoda badań	Parametr	Liczba prób	Wyniki badań	
			Wartość śr.	Warunek spełniony (T/N)
EN ISO 9239-1:2002	Krytyczny strumień ciepła (kW/m ²)	3	6,0	
	Oslabienie światła (% x min.)		717	
EN ISO 11925-2:2002	Rozprzestrzenianie się płomieni ≤ 150 mm	6	-	T

4 Klasyfikacja i zakres zastosowania

4.1 Norma związana

Niniejsza klasyfikacja została zrealizowana zgodnie z EN 13501-1:2007

4.2 Klasyfikacja

W odniesieniu do swej klasyfikacji ogniowej, przebadany produkt budowlany otrzymuje klasyfikację:
.....C_{fi}

Dodatkowa klasyfikacja odnosząca się do powstawania dymu to:.....s1

A zatem otrzymano następującą klasyfikację ogniową:

Klasyfikacja ogniowa		Powstawanie dymu	
C _{fi}	-	s	1 tzn. C _{fi} -s1


4.3 Zakres zastosowania

Klasyfikacja obowiązuje wyłącznie dla produktu budowlanego opisanego w punkcie 2 i 3 w zastosowaniu w postaci poziomo ułożonej nawierzchni klejonej (klej dyspersyjny „UZIN LE 44”, firmy UZIN UTZ AG) do płyty wiórowej wg EN 13238:2001.

5 Ograniczenia

Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie stanowi żadnego zatwierdzenia typu czy certyfikacji.

Aachen, 03.12.2009

Dr. Ernst Schröder

Niniejszy raport został opracowany wg najlepszej wiedzy i wiary. Można go kopiować w całości, nigdy częściowo. W pozostałym zakresie obowiązują ogólne warunki firmy Textiles & Flooring Institute GmbH dotyczące realizacji zleceń.