

[Dokument sporządzony dwujęzycznie: w j. niemieckim i angielskim. Tłumaczenia dokonano z języka niemieckiego.]

[Na każdej stronie dokumentu znajduje się okrągła pieczęć z napisem w otoku: Zatwierdzona Jednostka Badań, Nadzoru i Certyfikacji Hoch Fladungen]

[Strona 1/5]

Instytut Badawczy Hoch [Prüfinstitut Hoch] Lerchenweg 1 D-97650 Fladungen

Tel.: 09778-7480-200, Fax: 09778*7480-209 hoch.fladungen@f-online.de www.brandverhalten.de

Instytut Badawczy sprawdzający właściwości palne materiałów budowlanych, inż. dypl. Andreas Hoch

Sprawozdanie klasyfikujące

KB-Hoch -100240-3

Klasyfikacja właściwości palnych wg DIN EN 13501-1¹⁾

Zleceniodawca	Kronopol Sp. z o.o. ul. Serbska 56 PL - 68-200 Żary
Opis materiału budowlanego	Płyta wiórowa 1. o grubościach 18 mm, 2. z obustronną dowolnie wybarwioną powłoką papieru melaminowego, o wadze papieru ok. 60g/m²
Oznaczenie	„+KRONO MFC SF-B”
Klasyfikacja	B-s2, d0
Termin obowiązywania:	28.02.2015²⁾

Niniejsze sprawozdanie obejmuje 5 stron.

Wskazówki:

Dokument ten nie służy dopuszczeniu typu lub certyfikacji produktu budowlanego.

Niniejsze sprawozdanie klasyfikujące nie obowiązuje, jeśli badany materiał budowlany stosowany jest jako produkt budowlany w rozumieniu krajowych ustaw prawa budowlanego. (MBO § 17 ustęp 3).

Niniejsze sprawozdanie klasyfikujące nie zastępuje żadnego wymaganego zaświadczenia zgodnie z niemieckim prawem budowlanym/nadzorem budowlanym.

Niniejsze sprawozdanie jest dwujęzyczne. W razie wątpliwości obowiązuje wersja niemiecka.

Niniejsze sprawozdanie klasyfikujące może być publikowane i powielane bez wcześniejszej zgody Instytutu Badawczego Hoch jedynie w okresie jego obowiązywania i wyłącznie niezmienionej w formie i treści.

¹⁾ DIN EN 13501-1 (01-2010)

²⁾ Przedłużenie na wniosek

Kronopol Sp. z o.o.
ul. Serbska 56 • Polska
tel. +48 68 36 31 100 • fax +48 68 36 31 321
NIP 928-00-12-700 • REGON 970327738

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Jacek Piórkowski
Prawnik



[Handwritten signature]



Strona 2 z 5 sprawozdania klasyfikującego
KB - Hoch - 100240-3

1. Wprowadzenie

Niniejsze sprawozdanie klasyfikujące odnośnie właściwości palnych definiuje klasyfikację, która zostaje przyporządkowana produktowi budowlanemu zgodnie z postępowaniem wg DIN EN 13501-1.

2. Opis produktu budowlanego.

Kompletny opis produktu znajduje się w sprawozdaniach z badań wymienionych w punkcie 3.1 stanowiących podstawę klasyfikacji.

Według danych zlecniodawcy Produkt spełnia następujące europejskie specyfikacje produktu: DIN EN 14322^{x1)} DIN EN 312 Typ P2^{x2)}

^{x1)} Materiały drewniane - płyty powlekane melaminą do użytku wewnątrz budynku - definicja, wymagania i klasyfikacja:

Wersja Niemiecka EN 14322:2004

^{x2)} Płyty wiórowe - wymagania: Wersja Niemiecka EN 312:2003



Strona 3 z 5 sprawozdania klasyfikującego
KB - Hoch - 100240-3

3. Sprawozdania z badań i wyniki badań do klasyfikacji

3.1 Sprawozdania z badań

Nazwa laboratorium	Zleceniodawca	Metoda badawcza	Nr sprawozdania z badania
Instytut Badawczy Hoch	Kronopol Sp. z o.o ul. Serbska 56 68-200 Żary, Polska	DIN EN 13823 (SBI)	PB-Hoch-100239-2
		DIN EN ISO 11925-2 (mały palnik)	PB-Hoch-100238-2

3.2 Wyniki badań

Metoda badawcza	Parametry	Liczba badań	Wyniki badań (wartość średnia)	Wartości graniczne wg DIN EN 13501-1
DIN EN 13823 (SBI)	FIGRA ₀₂	3 (7)	54,86 W/s	≤ 120 W/s klasa B
	LSF		spełnione	≤ krawędź próbki
	THR _{600s}		3,95 MJ	≤ 7,5 MJ klasa B
	SMOGRA		4,24 m ² /s ²	≤ 30 m ² /s ² dla s1 ≤ 180 m ² /s ² dla s2
	TSP 600s		68,44 m²	≤ 50 m ² dla s1 ≤ 200 m ² dla s2
	Płonące krople (ociekanie/opadanie)		d0	W ciągu 600s

Metoda badawcza	Parametry	Liczba badań	Wyniki badań (wartość maksymalna)	Wartości graniczne wg DIN EN 13501-1
DIN EN ISO 11925-2 (mały palnik)	Fs	8 (20)	50 mm	≤ 150 mm
	Płonące krople (ociekanie)		nie	---

(56) **Kronopol Sp. z o.o.**
68-200 Żary • ul. Serbska 56 • POLSKA
tel. +48 68 36 31 100 • fax +48 68 36 31 321
NIP 928-00-12-700 • REGON 970327738

**POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Jacek Piorkowski
Prawnik



[Signature]

4. Klasyfikacja i bezpośredni zakres stosowania

4.1 Klasyfikacja

Klasyfikacja dokonana wg DIN EN 13501-1, rozdział 11.6

Właściwości palne		Rozprzestrzenianie się dymu			Płonące ociekanie/opadanie	
B	-	s	2	,	d	0
Klasyfikacja B - s2, d0						

4.2 Zakres stosowania

Klasyfikacja opisana w rozdziale 4.1 obowiązuje wyłącznie dla produktu budowlanego, o którym mowa na stronie 1, oraz dla parametrów produktu i warunków zabudowy opisanych w sprawozdaniach (por. rozdział 3.1).

Parametry produktu

„+KRONO MFC SF – B”	
Łączna grubość nominalna	18 mm
Zbadany ciężar powierzchniowy	≈ 12 kg/m ²
Gęstość objętościowa	jak w sprawozdaniach stanowiących podstawę
Kolor dekoru	wybarwiony dowolnie
Waga papieru	≈ 60 g/m ² na stronę
Klej	klej żywiczny czysta melamina
Naniesiona ilość nominalna kleju żywicznego z czystej melaminy na stronę	≈ 70 g/m ²



[Handwritten signature]

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących warunków stosowania wykończeniowego /obszarów zastosowania:

- Zastosowanie wolnostojące z odstępem ≥ 40 mm do przyległych materiałów budowlanych klasy euro A1 albo A2 -s1, d0 o grubości ≥ 11 mm i gęstości objętościowej $\geq 653 \text{ kg/m}^3$.
- Mocowane mechanicznie na konstrukcjach z profili metalowych z odstępem ≥ 40 mm do przyległych materiałów budowlanych klasy euro A1 albo A2-s1, d0 o grubości ≥ 11 mm i gęstości objętościowej $\geq 653 \text{ kg/m}^3$.

(Wyjaśnienie: zastosowanie wyłącznie takie, jak zbadano)

5. Ograniczenia

5.1 Okres ważności

Patrz strona 1

5.2 Wskazówki

W połączeniu z innymi materiałami budowlanymi, przy innych odstępach, mocowaniach, fugach/łączeniach, zakresach grubości lub gęstości, powłokach niż podano w rozdziale 3.1 wpływ na właściwości palne może być tak niekorzystny, że klasyfikacja opisana w rozdziale 4.1 nie będzie obowiązująca. Właściwości palne innych parametrów niż opisano powyżej należy poświadczać osobno.

W kwestiach prawnych obowiązuje wersja niemiecka.

Niniejsze dokument nie stanowi dopuszczenia typu ani certyfikacji produktu.

Fladungen, dn. 06.12.2010 r.

Opracowano przez
(inż. dypl. Tina Zitzmann)
(-) podpis nieczytelny

Kierownik Jednostki Badawczej
(inż. dypl. Andreas Hoch)
(-) podpis nieczytelny

[Okrągła pieczęć z napisem w otoku: Zatwierdzona Jednostka Badań, Nadzoru i Certyfikacji Hoch Fladungen]

Zaświadczam zgodność niniejszego tłumaczenia z dokumentem w języku niemieckim, którego wydruk dołączony jest do tłumaczenia.

Dorota Nowak-Oprzalska, tłumacz przysięgły języka niemieckiego, wpisana na Listę Tłumaczy Przysięgłych prowadzoną przez Ministra Sprawiedliwości pod numerem TP/388/07.

Nr repertorium 850/2011.

Ilość stron taryfowych: 5

Wrocław, dnia 02.11.2011 r.

(06) **Kronopol Sp. z o.o.**
68-200 Zary • ul. Serbska 56 • Polska
tel. +48 68 36 31 100 • fax +48 68 36 31 321
NIP 928-00-12-700 • REGON 970327738

**POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Jacek Piórkowski
Prawnik



