



Zakład Badań Ogniwych

02-656 Warszawa, ul. Ksawerów 21
tel. (0-22) 853-34-27
fax (0-22) 847-23-11
e-mail: fire@itb.pl


RAPORT KLASYFIKACYJNY NR NP-1213.3/07/TG w zakresie odporności dachu na ogień zewnętrzny

dla

WŁAŚCICIELA RAPORTU KLASYFIKACYJNEGO
IZOPANEL Sp. z o.o.
ul. Budowlanych 36
80-298 Gdańsk

Nr umowy:	NP-1213/A/2007/TG
Przedmiot klasyfikacji:	Przekrycie dachu z płyt warstwowych o nazwie handlowej IZOPANEL D produkcji firmy IZOPANEL Sp. z o.o. Szerokość modułarna płyt 1200 mm i grubości: 50 mm, 60 mm, 75 mm, 100 mm, 125 mm, 150 mm, 200 mm lub 250 mm. Okładziny zewnętrzne wykonane z lekko profilowanej blachy stalowej o grubości 0,50 mm do 0,55 mm. Okładziny obustronnie ocynkowane i zabezpieczone powłoką ochronną z lakieru poliestrowego lub plastisolu lub PVDF lub PURAL o gramaturze do 200 g/m ² . Rdzeń ze styropianu EPS 70 lub EPS 80, klasy co najmniej E wg PN-EN 13501-1, samogasnący. Rdzeń z okładzinami połączony za pomocą kleju poliuretanowego.
Klasyfikacja ogniowa:	Obiekt, klasyfikuje się jako B_{ROOF} (t₁) (wg PN-ENV 1187:2004 i prEN 13501-5) oraz nierozprzestrzeniający ognia (wg Instrukcji ITB 401/2004).
Podstawa klasyfikacji:	PN-ENV 1187:2004 Metody badań odporności dachów na ogień zewnętrzny bad.1. PN-EN 13501-5:2006 Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynku – Część 5: Klasyfikacja na podstawie badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy. Commission Decision of 21 August 2001 implementing Council Directive 89/106/EEC as regards the classification of the external fire performance of roofs and roof coverings (2001/671/EC). Instrukcja ITB nr 401/2004. Przyporządkowanie określeniom występującym w przepisach techniczno-budowlanych klas reakcji na ogień według PN-EN. Raport z badań nr LPK-1213.3/11.5-22/07.
Termin ważności:	30.01.2011
Załączniki:	Załącznik nr 1: Rysunek płyt warstwowych dachowych IZOPANEL D.
Data:	30.01.2008
Opracowanie:	inż. Tomasz Gwiżdż

Kierownik Zakładu Badań Ogniwych


Mirosław Kosjorek

Z upoważnienia Kierownika Pracowni
Rozwoju Pożaru i Badań Materiałowych

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO RAPORTU KLASYFIKACYJNEGO
NP-1213.3/07/TG

Rysunek płyt warstwowych dachowych IZOPANEL D

