



Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej

im. Józefa Tuliszkowskiego

Państwowy Instytut Badawczy

05-420 Józefów k. Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

Szkolenie dla rzeczoznawców do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, kandydatów na rzeczoznawców do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz specjalistów.				
Temat:		„Wymagania techniczno-prawne w zakresie wyrobów budowlanych stosowanych do wykończenia ścian zewnętrznych i wewnętrznych oraz podłóg i dachów – szkolenie CNBOP-PIB”		
Data:		07.11.2023		
Szkolenie CNBOP-PIB		Liczba godzin wykładowych	8	
Kod: RZECZ		Liczba punktów za szkolenie	3 pkt	
Lp.	Temat prelekcji	Czas [min]	Godziny	Prelegent
1.	Otwarcie szkolenia	10 min.	09.00 – 09.10	CNBOP-PIB
2.	Wymagania warunków technicznych w zakresie klasyfikacji NRO, reakcji na ogień i oddziaływania na ogień zewnętrzny (posadzka, ściany wewnętrzne, sufity, dachy i elewacja)	60 min.	09.10 – 10.10	Wojciech Kłapsa Piotr Kaczmarzyk BW
PRZERWA KAWOWA		15 min.	10.10 – 10.25	CNBOP-PIB
3.	Stosowanie materiałów budowlanych jako ściany wewnętrzne i zewnętrzne, podłogi wewnętrzne i tarasy dachowe – studium przypadku.	45 min.	10.25 – 11.10	Wojciech Kłapsa BW
4.	Metody badawcze wymagane do klasyfikacji materiałów budowlanych oraz założeń dot. przygotowania próbek na potrzeby badań	60 min.	11.10 – 12.10	Piotr Kaczmarzyk Wojciech Kłapsa BW
PRZERWA OBIADOWA		50 min.	12.10 – 13.00	CNBOP-PIB
5.	Zasady klasyfikacji reakcji na ogień i oddziaływania ognia na dachy i elewację na podstawie otrzymanych wyników, w tym zakres stosowania wyników.	90 min.	13.00 – 14.30	Piotr Kaczmarzyk Wojciech Kłapsa BW
PRZERWA KAWOWA		15 min.	14.30 – 14.45	CNBOP-PIB
6.	Pokaz metod badawczych na stanowiskach badawczych do klasyfikacji materiałów budowlanych i wykończenia wnętrz – badania na wyrobach rzeczywistych FILMY udostępnione na YT / pokaz stacjonarny.	75 min.	14.45 – 16.00	Wojciech Kłapsa Piotr Kaczmarzyk Sylwester Suchecki BW
7.	Sesja pytań do pokazu / materiału filmowego.	30 min.	16.00 – 16.30	Wojciech Kłapsa Piotr Kaczmarzyk Sylwester Suchecki BW
8.	Test sprawdzający wiedzę	30 min.	16.40 – 17.15	CNBOP-PIB DS
Zakończenie szkolenia			17.20	CNBOP-PIB



Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej

im. Józefa Tuliszkowskiego

Państwowy Instytut Badawczy

05-420 Józefów k. Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

Moduł: „Wymagania techniczno-prawne w zakresie wyrobów budowlanych stosowanych do wykończenia ścian zewnętrznych i wewnętrznych oraz podłóg i dachów”

BW – Wojciech Klapsa, Piotr Kaczmarzyk, Sylwester Suchecki

- Omówienie wymagań opisanych w Rozporządzeniu w sp. warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, dotyczących stosowania i klasyfikacji wyrobów budowlanych (podłogi, dachy i ściany wewnętrzne/zewnętrzne).
- Wskazanie wymagań, jakie wyroby powinny spełnić aby mogły zostać trwale zamontowane na obiekcie,
- Interpretacje dot. warunków stosowania wyrobów budowlanych (taras jako podłoga czy dach?) – studium przypadku,
- Szczegółowy opis metod badań laboratoryjnych dedykowanych do oceny parametrów pożarowych materiałów budowlanych,
- Prezentacja wytycznych w zakresie przygotowywania próbek do badań z uwzględnieniem zasad rozszerzonego stosowania wyników badań,
- Omówienie zależności pomiędzy parametrami klasyfikacyjnymi a cechami palności, dla materiałów budowlanych (podłogi, dachy i ściany wewnętrzne/zewnętrzne),
- Prezentacja procedur klasyfikacyjnych z podziałem na grupy wyrobów,
- Zajęcia praktyczne – klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych na podstawie wyników badań reakcji na ogień (ćwiczenia obliczeniowe),
- Charakterystyka dokumentów potwierdzających prawidłowe wykonanie procesu klasyfikacyjnego wyrobu budowlanego (zawartość dokumentacji, najczęstsze błędy, interpretacja zapisów dot. rozszerzonego zastosowania wyników badań),
- Pokaz metod badawczych – testy ogniowe (badania w pełnej skali) na stanowiskach do badań ścian zewnętrznych i wewnętrznych, podłóg oraz dachów.