



Instytut Techniki Budowlanej

Badania naukowe | Prace rozwojowe | Akredytowany Zespół Laboratoriów |
Jednostka notyfikowana nr 1488 | Członek EOTA | Certyfikowane systemy zarządzania ISO 9001, ISO 27001

Warszawa, dn. 27.06.2018 r.

Norgips Sp. z o. o.
ul. Raławicka 93
02-634 Warszawa

02078/18/Z00NZP

Orzeczenie techniczne dotyczące oceny odporności ogniowej ścian działowych nienośnych Norgips z obustronną okładziną z płyt gipsowo-kartonowych Norgips GKF typu DF lub Norgips GKFI typu DFH2 z wypełnieniem z wełny mineralnej skalnej

1. Podstawy formalne

- 1.1. Zlecenie firmy Norgips Sp. z o. o. z dnia 21.05.2018 r.
- 1.2. Potwierdzenie przyjęcia zlecenia nr 02078/18/Z00NZP.

2. Podstawy merytoryczne

- 2.1. Norma PN-EN 1364-1:2001 Badania odporności ogniowej elementów nienośnych -- Część 1: Ściany.
- 2.2. Norma PN-EN 1363-1:2001 Badania odporności ogniowej -- Część 1: Wymagania ogólne.
- 2.3. Norma PN-EN 13501-2+A1:2010 Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków -- Część 2: Klasyfikacja na podstawie badań odporności ogniowej, z wyłączeniem instalacji wentylacyjnej.
- 2.4. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej ścian działowych nienośnych Norgips z obustronną okładziną z płyt gipsowo-kartonowych Norgips GKF typu DF lub Norgips GKFI typu DFH2 z wypełnieniem z wełny mineralnej skalnej nr NP-1121.4/A/08/BW.
- 2.5. Orzeczenie techniczne dotyczące oceny odporności ogniowej ścian działowych nienośnych Norgips z obustronną okładziną z płyt gipsowo – kartonowych Norgips GKF typu DF i Norgips GKFI typu DFH2 z wypełnieniem z wełny mineralnej skalnej nr 06041.2/17/R39NZP.

3. Opis techniczny ścian

Opis techniczny ścian działowych nienośnych Norgips z obustronną okładziną z płyt gipsowo-kartonowych Norgips GKF typu DF lub Norgips GKFI typu DFH2 z wypełnieniem z wełny mineralnej skalnej podano w pracy ITB nr NP-1121.4/A/08/BW [2.4].

4. Badania odporności ogniowej

W Laboratorium Badań Ogniowych Instytutu Techniki Budowlanej przeprowadzono badanie odporności ogniowej ściany działowej nienośnej Norgips z obustronną okładziną z płyt gipsowo-kartonowych Norgips GKF typu DF z wypełnieniem z wełny mineralnej skalnej – opis przeprowadzonego badania i jego wyniki przedstawiono w raporcie z badań nr LP-1121.4/08 powołanym w klasyfikacji ogniowej nr NP-1121.4/A/08/BW [2.4].

5. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej

Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej ścian działowych nienośnych Norgips z obustronną okładziną z płyt gipsowo-kartonowych Norgips GKF typu DF lub Norgips GKFI typu DFH2 z wypełnieniem z wełny mineralnej skalnej została podana w pracy ITB nr NP-1121.4/A/08/BW [2.4].

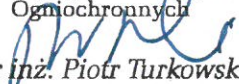
W 2017 roku wydano Orzeczenie techniczne nr 06041.2/17/R39NZP [2.5] dotyczące oceny odporności ogniowej ścian działowych nienośnych Norgips z obustronną okładziną z płyt gipsowo – kartonowych Norgips GKF typu DF i Norgips GKFI typu DFH2 z wypełnieniem z wełny mineralnej skalnej, przedłużające termin ważności klasyfikacji ogniowej nr NP-1121.4/A/08/BW [2.4].

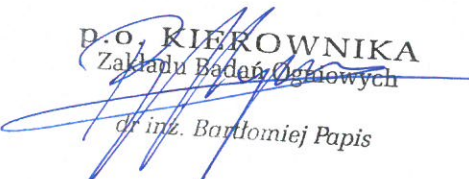
6. Termin ważności klasyfikacji w zakresie odporności ogniowej

Zakład Badań Ogniowych ITB przedłuża niniejszym termin ważności klasyfikacji w zakresie odporności ogniowej ścian działowych nienośnych Norgips z obustronną okładziną z płyt gipsowo – kartonowych Norgips GKF typu DF i Norgips GKFI typu DFH2 z wypełnieniem z wełny mineralnej skalnej nr NP-1121.4/A/08/BW [2.4] do 31 marca 2019 r., pod warunkiem, że w rozwiązaniach technicznych ścian nie zostaną wprowadzone jakiegokolwiek zmiany materiałowe lub konstrukcyjne.

Opracował:


dr Andrzej Borowy

KIEROWNIK PRACOWNI
Odporności Ogniowej Elementów
Konstrukcyjnych i Zabezpieczeń
Ogniochronnych

mgr inż. Piotr Turkowski

P. O. KIEROWNIKA
Zakładu Badań Ogniowych

dr inż. Bartłomiej Papis