

Wszystko, co musisz wiedzieć o nowym rozporządzeniu UE nr 305/2011

CO TO JEST CPR?

- Skrót od Construction Products Regulation
- Rozporządzenie obowiązuje w państwach członkowskich UE i dotyczy bezpieczeństwa pożarowego
- Rozporządzenie 305/2011 ważne od 1.7.2013
- Ma ono zastosowanie do wszystkich stałych elementów budowlanych
- Od 01.07.2016 dotyczy kabli komunikacyjnych, które są integralną częścią konstrukcji
- Nie obejmuje innych kabli krosowych i kabli połączeniowych
- Teraz trwa okres przejściowy wynoszący 12 miesięcy
- Dla kabli komunikacyjnych CPR obowiązuje od 1.7.2017

OBECNE OZNACZENIA KABLI



GŁÓWNE CELE CPR

- Kategoryzuje produkty (kable) na klasy w zależności od ich reakcji na ogień
- Przestrzeganie kategoryzacji we wszystkich krajach EU
- Zapewnienie większego bezpieczeństwa pożarowego budynków i ich użytkowników

NOWA KLASYFIKACJA OKABLOWANIA ZGODNIE Z CPR

- Klasy kabli zależnie od reakcji na ogień - Fca do Aca
- Dalsze informacje w PN-EN 50575 i PN-EN 13501-6

Łatwo
zapalne

Najmniej
zapalne



Fca Eca Dca Cca B2ca B1ca Aca

DODATKOWA KLASYFIKACJA WEDŁUG CPR



s1

Minimalne
wytworzenie dymu
lub wolne od dymu



s2

Średnie wytworzenie
dymu



s3

Nieograniczone wytworzenie
dymu, brak wymagań



d0

Brak kapiących
cząstek płonących



d1

Mało kapiących
cząstek płonących



d2

Nieograniczone kapanie
cząstek płonących,
brak wymagań



a1

Brak kwasnych
gazów



a2

Mała ilość
kwasnych gazów



a3

Nieograniczona ilość
kwasnych gazów,
brak wymagań

PRZYKŁADOWE OZNACZENIE KABLI WEDŁUG CPR

B2ca s1 d1 a1

Kabel klasy B2ca z minimalną emisją dymu i bez kapiących cząstek płonących i gazów kwasnych

