

Dotyczy

PN-EN 1993-1-12:2008

Eurokod 3

Projektowanie konstrukcji stalowych

Część 1-12: Reguły dodatkowe rozszerzające zakres
stosowania EN 1993 o gatunki stali wysokiej
wytrzymałości do S 700 włącznie

Przedmowa krajowa

Niniejsza poprawka została opracowana przez KT nr 128 ds. Projektowania i Wykonawstwa Konstrukcji Metalowych i zatwierdzona przez Prezesa PKN dnia 5 czerwca 2009 r.

Stanowi wprowadzenie poprawki EN 1993-1-12:2007/AC:2009 w zakresie korekty błędów, które zostały przeniesione do PN-EN z angielskiej wersji wprowadzonej EN.

Poprawki w zakresie Podrozdziału 2.1 zostały wprowadzone na etapie opracowywania PN-EN 1993-1-12 i nie są ujęte w niniejszej poprawce.

Poprawki w zakresie Podrozdziału 2.8: akapity 4.5.3.2(6) oraz 6 ujęto częściowo.

W sprawach merytorycznych dotyczących treści normy można zwracać się do właściwego Komitetu Technicznego PKN, kontakt: www.pkn.pl

Treść poprawki

1 Zmiana w Podrozdziale 2.8

Akapit „6”, czwarty wiersz, zmienić „siły wewnętrzne i momenty” na: „obliczeniowe siły wewnętrzne i momenty”.

2 Zmiana w Podrozdziale 2.9

Akapit „8(1)”, zmienić:

„W przypadku dźwigarów hybrydowych z pasami ze stali gatunków wyższych niż S460 do S700 włącznie, gdy $f_{yf} \leq \varphi_h f_{yw}$, przy sprawdzaniu warunku $\Delta\sigma \leq 1,5f_y$ przyjmuje się granicę plastyczności pasa f_{yf} .

$$v_h = f_{yf} f_{yw}$$

”

na:

„W przypadku dźwigarów hybrydowych z pasami ze stali gatunków wyższych niż S460 do S700 włącznie, przy sprawdzaniu warunku $\Delta\sigma \leq 1,5f_y$ przyjmuje się granicę plastyczności pasa f_{yf} .”

3 Zmiana w Podrozdziale 2.10

Akapit „2.3.2(1)”, „UWAGA 3”, zmienić „Tablicę 2.1” na: „Tablicę 4”.