

Modifica delle Norme Tecniche per le Costruzioni in materia di utilizzo degli acciai del tipo B450A

23 Novembre 2011

è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 270 del 19 novembre 2011 il decreto 15 novembre 2011 "Modifica delle Norme Tecniche per le Costruzioni in materia di utilizzo degli acciai B450a", che sarà in vigore dal 19 dicembre 2011.

In attesa della revisione e dell'aggiornamento complessivo delle Norme Tecniche per le Costruzioni, di cui al D.M. 14 gennaio 2008, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ha recepito le conclusioni cui è pervenuto un apposito gruppo di lavoro istituito presso il Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici circa la possibilità di consentire un ampliamento dell'utilizzo dell'acciaio di tipo B450A, sia pur con alcune precise limitazioni.

Il nuovo decreto consente l'utilizzo degli acciai di tipo B450A, con diametri compresi tra 5 e 10 mm, oltre che per le reti e i tralicci, anche per le staffe per strutture in CD "B", ovvero classe di duttilità bassa.

Negli altri casi, l'utilizzo di tali acciai per l'armatura trasversale rimane vincolato al rispetto di una delle seguenti condizioni: elementi in cui è impedita la plasticizzazione mediante il rispetto del criterio di gerarchia delle resistenze, elementi secondari di cui al § 7.2.3 del decreto 14 gennaio 2008, strutture poco dissipative con fattore di struttura $q = 1,5$.

Allegato: decreto 19 novembre 2011

[4996-Decreto 19 novembre 2011.pdf](#)[Apri](#)