

Проект за изменение на Наредбата от 2016 г. за технологиите, използвани във връзка с бетона

Следните допълнения към параграфи A2.1, B1.2.2, B1.2.3, B2.2.5.1, B7.7.6 се внасят в текста на Наредбата за технологиите, използвани във връзка с бетона (Държавен вестник, 1561В/2-6-2016), както следва:

1. В параграф A2.1 „ПОЗОВАВАНИЯ НА ЗАКОНОВИ И ПОДЗАКОНОВИ АКТОВЕ“ това, което е добавено, е:
„ELOT EN 197-5 Цимент. Част 5: Смесен портландцимент CEM II/C-M и смесен цимент CEM VI“
2. Параграф B1.2.2 се изменя, както следва:
B1.2.2 В допълнение, използването на смесен портландцимент CEM II/C-M, който отговаря на изискванията на стандарт ELOT EN 197-5 и за който сертификат за съответствие е издаден от сертифициращ орган, специално акредитиран, както и за който е постъпило уведомление съгласно стандарт ELOT EN 197-1, може да бъде използван за процедурата за оценяване на съответствието съгласно стандарти ELOT EN 197-5 и ELOT EN 197-2. Този сертификат и материалният информационен лист ще бъдат предоставяни.
3. Добавя се нов параграф B1.2.3
B1.2.3 Когато в настоящата наредба се споменава „вид цимент“, това означава „циментовите продукти“ в таблица 1 и таблица 2 от ELOT EN 197-1 и „циментовият продукт“ — смесеният портландцимент CEM II/C-M от таблица 1 от ELOT EN 197-5.
4. Параграф B2.2.5.1 е структуриран, както следва:
B2.2.5.1 Бетонът се класифицира според средата, в която той се намира, и тази класификация е показана в таблица ПБ2-1 от приложение ПБ2. В таблица B2-7 са предоставени пределно допустимите стойности за елементите със състав на бетон за всяка категория на експозиция.
Пределно допустимите стойности се отнасят до цимент (вид и клас на якост), който е в съответствие с ELOT EN 197-1 и ELOT EN 197-5 (вид CEM II/C-M), както и инертни материали с максимално зърно от 31,5 mm. За инертни материали с максимално зърно от 63 mm, минималното количество цимент се намалява с 20 kg, за максимално зърно от 16 mm — то се увеличава с 20 kg и за максимално зърно от 8 mm — то се увеличава с 40 kg.
5. Параграф B7.7.6 е структуриран, както следва:
B7.7.6 Когато наличието на сулфати (SO_4^{2-}) води до категории ХА2 и ХА3, тогава е необходимо да се използва сулфатостойчив цимент съгласно стандарт ELOT EN 197-1. Ако включването в категории ХА2 и ХА3 се дължи на другите фактори, посочени в таблица ПБ2-2 от приложение ПБ2, тогава се разрешава използването на другите видове цимент от стандарт ELOT EN 197-1, с изключение на видове CEM II/B-L и CEM II/B-LL, както и използването на вид цимент CEM II/C-M от стандарт ELOT EN 197-5.