

Des de l'Àrea de formigó estructural del Laboratori del Consorci Lleidatà de Control, os comuniquem que últimament, hem detectat a diferents obres a través dels assaigs que desenvolupem, l'aparició al mercat català de barres corrugades dels diàmetres 10 mm, 16 mm, 20 mm i 25 mm que no compleixen amb Article 31.1 de l'Instrucció del formigó estructural EHE-98, i que diu; “ *Las barras y alambres no presentarán defectos superficiales, grietas ni sopladuras*”

Es tracta de barres corrugades d'acer de fabricació espanyola i en algun cas amb certificació de segell de qualitat, on els control interns i externs de qualitat dels seus processos de fabricació no han detectat aquesta deficiència.

El defecte detectat en aquestes barres són fissures a la part central de les corrugues, apreciables a simple vista i que es repeteix al llarg de tota la longitud de la mostra. En les fotografies es pot veure la magnitud considerable de les fissures

Recomanem que s'hauria de incrementar a nivell intensiu, els controls de recepció d'aquest material a les obres, inspeccionant visualment cada partida rebutjant i retornant si cal el material, ja que no compleix amb les especificacions de la Instrucció EHE 98.



