

Coppo di Grecia Auranox[®]

Copertura

Fornitura e posa di tegole in cemento tipo **COPPO DI GRECIA AURANOX[®]** con proprietà fotocatalitiche caratterizzate da una onda molto marcata e una efficiente superficie di sgrondo che assicura una buona evacuazione delle acque meteoriche

La tegola dovrà avere una dimensione di 33 x 42 cm per un fabbisogno di circa 10 tegole per metro quadrato. Il peso dovrà essere di 4,9 kg per tegola.

La tegola dovrà avere una resistenza a flessione >200 daN ed essere conforme alle norme UNI EN 490/491 (impermeabilità all'acqua, resistenza al gelo/disgelo, resistenza al carico di rottura a flessione) e garantita per un arco di 30 anni dalla data di consegna.

Dovrà essere posata su listellatura di supporto in legno o su pannelli presagomati.

Il biossido di titanio contenuto nel corpo tegola, sotto l'azione dei raggi solari, agirà da fotocatalizzatore accelerando la reazione di ossidazione degli agenti inquinanti trasformandoli in innocui sali inorganici. Grazie alle proprietà autopulenti della superficie le sostanze organiche che entreranno in contatto con la tegola verranno disciolte tramite un processo di fotossidazione.