

**Perle sfuse di polistirene ideali per la realizzazione di massetti alleggeriti.**

ECO BETON è la soluzione ideale per la realizzazione dell'isolamento termico di massetti alleggeriti su ogni tipo di pavimento, in applicazioni civili e industriali per nuove costruzioni e ristrutturazioni.

Si tratta di perle sfuse in polistirene espanso sinterizzato a densità definita e controllata. La speciale granulometria delle perle permette la massima aderenza, minimizzando i vuoti tra le stesse.

ECO BETON garantisce ottimo isolamento termico, alta resistenza all'assorbimento d'acqua ed elevata stabilità dimensionale risultando così un prodotto ideale per la coibentazione dei pavimenti lungo l'intera vita utile dell'edificio.



Eccezionale leggerezza

Massima aderenza delle perle

Elevata stabilità nel tempo

Alta stabilità dimensionale

Alta resistenza all'assorbimento d'acqua

Mescolando **ECO BETON** con i tradizionali componenti del calcestruzzo (acqua, sabbia, legante come cemento ed inerti), si possono ottenere malte e calcestruzzi alleggeriti di diverse densità.

ECO BETON è disponibile sia in formato vergine sia in formato vergine additivato per calcestruzzi alleggeriti.

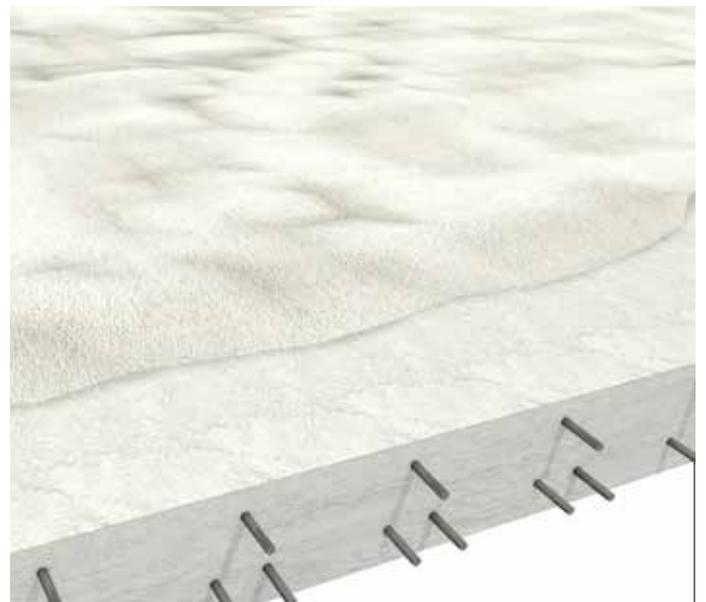
Applicazioni **ECO BETON**



Isolamento mediante insufflaggio su struttura in legno



Isolamento mediante insufflaggio su struttura in latero-cemento



Isolamento mediante insufflaggio su struttura in calcestruzzo