



ADDITIVO E90

**ADDITIVO PER IL TRATTAMENTO DEGLI AGGREGATI IN PSE,
PER IL CONFEZIONAMENTO DI CALCESTRUZZI ALLEGGERITI**

ADDITIVO E90

Additivo per il trattamento degli aggregati in PSE, per il confezionamento di calcestruzzi alleggeriti

COMPOSIZIONE	Additivo liquido per il confezionamento di calcestruzzi leggeri a base di perle di polistirene o altri inerti leggeri.	
CONFEZIONE E STOCCAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> · Secchio da 20 kg · Cisterna da 1000 kg · Conservare in un luogo fresco e asciutto, al coperto, ed a temperature superiori a -10 °C. Consumare entro 12 mesi. 	
PREROGATIVE	<p>Grazie alla tenacità di E90, si ottiene un'amalgama stabile fra componenti aventi masse volumiche anche molto diverse tra loro (da 10 kg/m³ a 2000 kg/m³).</p> <p>È possibile ottenere calcestruzzi leggeri secondo i più diversi dosaggi dei componenti.</p>	
MODALITÀ D'USO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pretrattare le perle di polistirene (o altro inerte leggero) con Additivo E90. 2. Aggiungere l'inerte pretrattato con Additivo E90 alla boiaccia cementizia precedentemente confezionata. 3. Confezionare e posare il calcestruzzo leggero secondo le consuete tecniche e metodologie. <p>Dosaggi indicativi per 1 m³ di calcestruzzo leggero:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Con perle di polistirene vergini: 1,5 ÷ 2,0 kg · Con perle rigenerate: 2,0 ÷ 2,5 kg 	
CARATTERISTICHE TECNICHE	Classe:	neutra
	Aspetto:	liquido incolore / giallo
	pH:	7,0 ± 0,5
	Stabilità:	stabile all'acqua

Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possono subire sostanziali variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso; oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio e senza preavviso il contenuto della presente scheda tecnica. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente scheda sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.



Thermal Insulation & Chemicals Division

ST ADDITIVO E90 . Rev 10/2018 . IT



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy
Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . www.edilteco.it | info@edilteco.it

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =