



AIRBETON

PRODOTTO	Airbeton
MISSIONE	Agente schiumogeno fluidificante per calcestruzzi leggeri

CARATTERISTICHE	AIRBETON è un agente schiumogeno fluidificante a base di tensioattivi specifici per la produzione di calcestruzzi alleggeriti. Viene fornito sotto forma di soluzione liquida perfettamente solubile in acqua, esente da cloruri, non tossica e non infiammabile.
ASPETTO	Liquido
CAMPI D'IMPIEGO	AIRBETON si usa per la preadditivazione di perle di polistirene espanso vergine e rigenerato, nel confezionamento di calcestruzzi o malte a base di inerti leggeri quali polistirolo, perlite, sughero, o come aerante di calcestruzzi e malte tradizionali.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.
Consistenza	Liquido	
Colore	Giallo ocra	
Massa volumica	ca. 1100	Kg/m ³
pH a 20° C	8 ± 0,5	
Temperatura di ebollizione	> 100° C	
Cloruri solubili in acqua	< 0,1%	

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

1**T&C Building Materials**

Sede legale e amministrativa: via Ferruccio Parri - Località la Chiusa 60020 Agugliano (AN) Tel. 071 9162095

Sede operativa: via Appia Sud, 125 00049 Velletri (RM) Tel. 06 9626470

www.tecbuildingmaterials.com info@tecbuildingmaterials.com

**AIRBETON**

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO	Per <i>preadditivare perle di polistirene espanso vergine</i> : 0,8 litri/m ³ Per <i>preadditivare polistirolo rigenerato</i> : 1 litro/m ³ Per <i>confezionare calcestruzzi leggeri</i> in sito: 0,8 – 1,2 litri/m ³ in funzione del tipo di inerte utilizzato. Come <i>aerante di calcestruzzi o malte</i> : 1,0 – 2,0% sul peso del legante (cemento)	
ATTREZZATURE		PULIZIA ATTREZZI
Apposite attrezzature per additivare perle di polistirene Betoniera aggiunto nell'acqua d'impasto		- ACQUA
INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO	COLORE Giallo ocra	CONFEZIONAMENTO Tanica da 25 kg Fusto da 200 kg Cisterna da 1000 kg
INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO	TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE MIN. 5°C - MAX 40°C	STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI 12 mesi
Conservare negli imballi originali ben sigillati e immagazzinati correttamente. Conservare lontano da fonti di calore e da sostanze ossidanti. Teme il gelo		
NORME DI SICUREZZA	Il prodotto è irritante. Per la manipolazione del prodotto sono richiesti guanti protettivi impermeabili e occhiali di sicurezza. In caso di schizzi agli occhi lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua corrente; se necessario consultare un medico.	
IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA RIFIUTI	Il contenitore vuoto o con residui di prodotto è considerato un rifiuto speciale urbano. Non disperdere nell'ambiente, ma accantonare e smaltire secondo le leggi locali.	

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

2

T&C Building Materials