

DRYFIBERS 60

FIBRE SINTETICHE PER IL CALCESTRUZZO



DESCRIZIONE PRODOTTO

Dryfibers 60 è una speciale fibra alcalino-resistente per l'additivazione di malte e conglomerati cementizi in genere, da utilizzarsi qualora sia richiesta una elevatissima isotropia di dispersione nella matrice cementizia. Ideali da aggiungere a miscele cementizie per il controllo dei fenomeni fessurativi e il miglioramento prestazionale del conglomerato.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Dryfibers 60 sono realizzate solamente in materiale alcalino-resistente. La loro addizione al conglomerato cementizio, in virtù del loro grado di dispersione (220 milioni di fibre per kg) e la facilità di inglobamento nella matrice, permette un controllo e una prevenzione della formazione di fessure. Hanno inoltre una eccellente lavorabilità, sono virtualmente invisibili sulla superficie finita del manufatto risultante e sono compatibile con moltissimi additivi. Sono infine facili e sicure da manipolare rispetto alle alternative fibre in acciaio. Dryfibers 60 è confezionato in sacchetti idrodegradabili che disperdono completamente durante la miscelazione del conglomerato.

INDICAZIONI

Dryfibers 60 sono particolarmente indicate nella correzione e riduzione dei fenomeni fessurativi per particolari miscele cementizie o in determinati processi industriali.

SUPPORTI CONSENTITI

Intonaci, Calcestruzzo, Malte cementizie, alla calce e miste, Massetti di sottofondo

SPECIFICHE TECNICHE E INFORMAZIONI PER L'USO

- Lunghezza: 6 mm
- Non infiammabile
- Diametro: 35 μm
- Peso specifico: 0.91 g/cm³

MODALITÀ DI IMPIEGO

Addizionare il prodotto al conglomerato cementizio durante la miscelazione. Aggiungere direttamente le fibre nel miscelatore, autobetoniera, pre-mescolatore, ecc. solo dopo l'addizione degli inerti, oppure dopo aver completato il caricamento degli altri componenti. Miscelare per almeno 5 minuti il conglomerato dal momento dell'addizione delle fibre.

IMBALLAGGI E DIMENSIONI

Sacchetto idrodegradabile da 1 kg

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Teme l'umidità.

AVVERTENZE, PRECAUZIONI, ECOLOGIA

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza del prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le fasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in tutta sicurezza. Si ricorda comunque di non disperdere il prodotto ed il suo imballaggio nell'ambiente.