



VIACHEM FIBRA CV-BI

MICROFIBRE NATURALI DI CELLULOSA E VETRO PREBITUMATA

APPLICAZIONE

VIACHEM FIBRA CV-BI è una microfibra composta dal 30% di cellulosa e dal 70% di vetro, confezionata in granuli prebitumati.

VIACHEM FIBRA CV-BI viene utilizzata per confezionare tutti i tipi di conglomerati bituminosi con migliori prestazioni, soprattutto in quelli aperti e semiaperti: drenanti, fonoassorbenti, SMA, microtapeti e alto modulo.

L'utilizzo di VIACHEM FIBRA CV-BI evita:

- la colata del bitume dagli aggregati

L'utilizzo di VIACHEM FIBRA CV-BI garantisce:

- un'azione stabilizzante ed addensante;
- una maggior resistenza meccanica del conglomerato;
- un supporto dinamico al legante bituminoso;
- una maggiore rugosità superficiale della pavimentazione;

VIACHEM FIBRA CV-BI viene aggiunta direttamente nel mescolatore dell'impianto di conglomerato bituminoso mediante l'uso di un dosatore meccanico dotato di dosaggio volumetrico o montato su celle di carico.

Il dosaggio di VIACHEM FIBRA CV-BI varia nell'intervallo da 0.2% a 0.4% sul peso degli aggregati, in funzione dell'addensamento che si vuole ottenere, dalla curva granulometrica utilizzata e dal tipo di conglomerato bituminoso che si vuole confezionare.

VIACHEM FIBRA CV-BI viene dosata durante l'impasto di produzione, prima del bitume, mescolando insieme agli aggregati 5-10 secondi.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Consistenza:	Granuli
Colore:	Marrone chiaro-marrone
Punto di Infiammabilità:	> 220°C
Densità a 20°C:	0.45-0.55 g/cm ³ ca.

Lunghezza media:	3-8 mm
Diametro:	4-5 mm
Umidità:	5% - 7%
Residuo secco:	30% (±5%)

VANTAGGI

VIACHEM FIBRA CV-BI garantisce il confezionamento di conglomerati bituminosi performanti.

TIPO DI IMBALLO

VIACHEM FIBRA CV-BI è fornito in big-bags da 500Kg.

PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

VIACHEM FIBRA CV-BI può essere stoccato per lunghi periodi negli imballaggi originali in ambienti protetti dall'umidità e dalle intemperie.

SICUREZZA E IMPATTO SULLA SALUTE E SULL'AMBIENTE

VIACHEM FIBRA CV-BI non presenta rischi specifici. Per informazioni più dettagliate consultare la Scheda di Sicurezza dei singoli prodotti.

