

## FIBRA DI CELLULOSA E SINTETICHE COMPRESSA

### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

PELLETS	Diametro	4/6 mm
	Lunghezza media	8 – 10 mm
	Colore:	Marrone/grigio scuro
	Densità apparente	0,300 – 0,400 kg/dm <sup>3</sup>
	Umidità	< 8%

### PROPRIETA' FISICHE FIBRA

Lunghezza media fibra:	5-8 mm
Diametro medio delle fibre:	> 10 micron
Resistenza alla temperatura:	> 230 °C
Imballaggio e stoccaggio:	Big bag da 500 kg. Conservare in ambienti coperti e protetti dall'umidità

### CAMPI DI APPLICAZIONE

**FIBRA C/S** è una fibra di cellulosa e sintetiche con funzione stabilizzante e strutturante grazie alla parte sintetica (nylon e poliestere) che viene utilizzata nella preparazione dei conglomerati bituminosi speciali: drenanti, SMA, micro tappeti.

**FIBRA C/S** impedisce fenomeni di colatura e di rifluimento del bitume garantendo un elevato spessore della pellicola di legante che ricopre l'inerte, aumentandone le caratteristiche meccaniche e diminuendo fenomeni di sgranamento. Migliora le caratteristiche strutturali del legante, aumentando i valori di resistenza a trazione e la durata a fatica del conglomerato.

### DOSAGGIO E MODALITA' DI IMPIEGO

**FIBRA C/S** è dosata direttamente nel mescolatore dell'impianto di produzione del conglomerato mediante l'uso di un impianto dosatore.

Il dosaggio della **FIBRA C/S** varia in funzione del tipo di conglomerato che si vuole produrre (base, binder, SMA, drenante, alto modulo, etc.), delle prestazioni meccaniche che si vogliono ottenere

### AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

**FIBRA C/S** non è tossica; per maggiori informazioni consultate la scheda di sicurezza.