

FIBRA DI CELLULOSA E CERA FISHER-TROPSCH COMPRESSA

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

PELLETS	Diametro	4/6 mm
	Lunghezza media	2 – 10 mm
	Colore:	Marrone/grigio chiaro
	Densità apparente	0,450 - 0,550 kg/dm ³
	Umidità	< 8%

PROPRIETA' FISICHE FIBRA

Lunghezza media fibra:	> 1100 µm
Diametro medio delle fibre:	> 45 µm
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/W 40 è una fibra di cellulosa e cera Fischer-Tropsch con funzione stabilizzante che viene utilizzata nella preparazione dei conglomerati bituminosi speciali: drenanti, SMA, micro tappeti.

FIBRA C/W 40 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. Consente un abbassamento delle temperature di impasto con relativo abbattimento delle emissioni in atmosfera ed un notevole miglioramento delle condizioni lavorative delle maestranze dovute a minori esalazioni di fumi.

DOSAGGIO E MODALITA' DI IMPIEGO

FIBRA C/W 40 è dosata direttamente nel mescolatore dell'impianto di produzione del conglomerato mediante l'uso di un impianto dosatore.

Il dosaggio della **FIBRA C/W 40** varia in funzione del tipo di conglomerato che si vuole produrre (base, binder, usura, SMA, drenante, alto modulo, etc.), delle prestazioni meccaniche che si vogliono ottenere, del tempo di stoccaggio, della distanza dal cantiere e del relativo tempo di trasporto, della quantità di fresato presente nella miscela, delle eventuali lavorazioni manuali. E' indicata anche per la produzione di conglomerati naturali prodotti con leganti albini.

AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

FIBRA C/W40 non è tossica; per maggiori informazioni consultate la scheda di sicurezza.