

# CRACKSTOP<sup>®</sup>

## FIBRA POLIPROPILENICA ANTIFESSURAZIONE

**indicazioni di impiego** Da utilizzarsi in miscelazione con malte o betoncini in ragione di 1÷3 Kg/m<sup>3</sup>. Incrementa di molto la coesione e la tixotropia degli impasti, particolarmente efficiente nella riduzione od eliminazione delle fessurazioni allo stato plastico.

Caratteristiche tecniche (valori tipici)	Caratteristiche tecniche (valori tipici)	
	Proprietà	Valore
• Colore	bianco	
• Tipo fibra	polipropilene	
• Spessore	17 dtex/49 µm	
• Sezione	rotonda	
• Peso specifico	0,91 g/m <sup>2</sup>	
• Resistenza a colore secco	~ 120°C	
• Temperatura di fusione	~ 160°C	
• Resistenza agli agenti meteorologici	buona	
• Durabilità negli impasti cementizi	ottima	
• Resistenza agli acidi	buona	
• Resistenza agli alcali	buona	
• Resistenza agli agenti ossidanti	scarsa	
• Resistenza ai solventi	parziale rigonfiamento	
• Rigonfiamento in acqua	0%	
• Resistenza diametrale	28 CN/tex	
• Resistenza a trazione	255 N/mm <sup>2</sup>	
• Allungamento a rottura	80÷100%	
• Superficie specifica	~ 900 cm <sup>2</sup> /gr	

**Confezioni** Scatole da 25 Kg  
Bancali da 600 Kg

Misure:

	3 mm	6 mm	12 mm
n° fibre per grammo	196.000	98.000	49.000

**Indicazioni di pericolo** Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederci la scheda di sicurezza relativa al prodotto.