



La slack wax **SW 03** di Eni è un petrolato costituito da una miscela di differenti tipi di cere combinate insieme, con specifiche proprietà chimico-fisiche che lo rendono un prodotto idoneo in vari campi di applicazione.

Il prodotto, per il suo contenuto d'olio relativamente elevato, può essere utilizzato tal quale o essere sottoposto ad ulteriori stadi di raffinazione a seconda dell'impiego a cui è destinato.

PROPRIETA'

Proprietà	Unità	Valori		Tipico	Metodo
		Min	Max		
Aspetto a 20°C	-			Solido	
Densità a 15°C	kg/m ³	800	880		ASTM D 1298
Punto di congelamento	°C	30	75		ASTM D 938
Punto di infiammabilità (PM)	°C	180			ASTM D 93
Contenuto in olio	% (m/m)		30		ASTM D 721
Penetrazione a 25°C	0.1 mm		80		ASTM D 937
Penetrazione a 60 doppi colpi	0.1 mm		350		ASTM D 217

APPLICAZIONI

- La slack wax **SW 03** di Eni, grazie alle proprietà impermeabilizzanti e lubrificanti trova applicazione principalmente nella produzione di emulsioni, nella realizzazione di pannelli per costruzioni, nella fabbricazione di fiammiferi, candele e altri prodotti per la protezione nei confronti di ruggine e umidità.

