

## CERAS MICROCRISTALINAS

### Descripción

La gama de ceras microcristalinas que suministra RLESA satisface los requerimientos más exigentes para este tipo de productos. Estas ceras están compuestas principalmente por parafinas saturadas en las que predominan las cadenas ramificadas, por lo que presentan una elevada flexibilidad y una gran capacidad de moldeo. Varían desde los 74 hasta 80 °C y el contenido de aceite de 1 a 5 %.

### Aplicaciones

Las ceras microcristalinas son idóneas para cualquier aplicación que precise capacidad de aislamiento a la humedad y flexibilidad como el sector textil, fabricación de cerillas, injertos en agricultura, recubrimiento de velas y velones, protección contra el ozono en caucho o aislamiento y protección de cables de comunicación.

La cera micro 74 también se puede utilizar en aplicaciones alimentarias y medicinales como recubrimiento de papel y cartón o fabricación de vaselinas

### Presentación

Placas en cajas de 25 kg o líquido a granel \*.

*\*Consultar la disponibilidad de formatos para cada producto con su comercial de zona.*

Para el formato placas, no almacenar a temperaturas superiores a 40°C, evitar la humedad y la exposición a la luz solar directa. El producto debe utilizarse en el plazo de un año desde su envasado.

### Características técnicas

	UNIDAD	METODO	139-F	145	PRB	495-D	74
Punto de fusión	° C	ASTM D 127	78	78	79	78	74
Viscosidad 100° C	cST	ASTM D 445	15	16	18	17	10
Penetración a 25° C	mm/10	ASTM D 1321	30	45	75	45	22
Aceite	%	ASTM D 721	2,5	3	5	3	1
Color	-	ASTM D 1500	4	3,5	6,5	4	-
Color	-	ASTM D 156	-	-	-	-	22

Salvo que se indique lo contrario, los valores presentados en los datos técnicos deben considerarse valores típicos.