

VICIR S1000S

Descripción

VICIR S1000S es un homopolímero de cloruro de vinilo de alto peso molecular, obtenido por el proceso de polimerización en suspensión. Es un polímero con elevada densidad aparente, buena colabilidad y que permite su fácil procesado, con rendimientos más elevados y evidentes aumentos de productividad.

Valores típicos

Propiedad	Valor*	Unidad	Método de ensayo
Valor K	67	-	ISO 1628-2
Densidad aparente	0,570	g/cm ³	ISO 60
Granulometría			ISO 13320-1
> 250µm	≤ 12	%	
< 63µm	≤ 4	%	
Materias Volátiles	≤ 0,3	%	ISO 1269
Absorción de plastificante	20	%	ISO 4608
Cloruro de vinilo residual	< 1	ppm	ISO 24538

* Los valores han sido obtenidos a partir de muestras representativas de esta resina. Estos valores son típicos y deben ser usados sólo como guía y no como especificaciones.

Aplicaciones

VICIR S1000S está especialmente recomendada para la fabricación de perfiles y tubería rígida diversa, particularmente para tuberías para el suministro de agua a presión, saneamiento y conducción de cables.

Expedición

La resina puede ser suministrada en sacos de papel de 25 kg, a granel en camión cisterna o contenedor (*big-bag*) con aprox. 750 ó 1000 kg.

Almacenaje

La resina debe ser almacenada en medio seco, a una temperatura moderada (máxima 30 °C) y evitando su exposición directa a la luz ultravioleta.

Seguridad

Se recomienda la lectura de las precauciones de seguridad mencionadas en la "Ficha de Datos de Seguridad - VICIR S-PVC", disponible para los clientes de CIREs.