

VICIR E-1570P

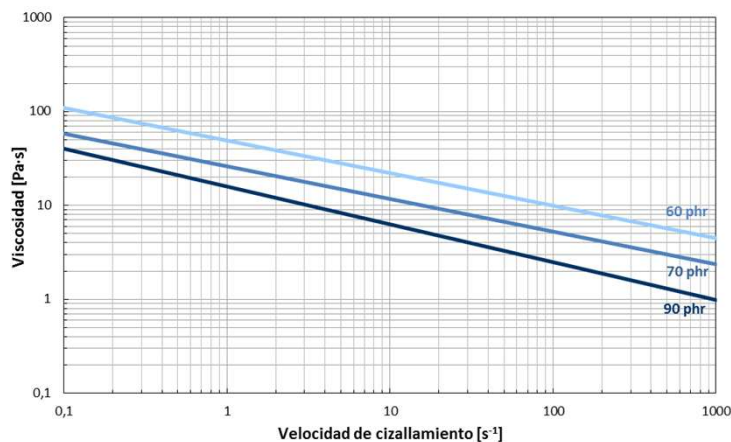
Descripción

VICIR E-1570P es un homopolímero de cloruro de vinilo, obtenido por polimerización en emulsión.

Con el polímero VICIR E-1570P se obtienen plastisoles de viscosidad media-alta, con una elevada pseudoplasticidad en toda la gama de velocidades de cizallamiento.

Debido a sus características reológicas, el plastisol es de fácil aplicación en procesos de alta velocidad.

Los plastisoles producidos con el VICIR E-1570P tienen una viscosidad estable durante su almacenamiento.



Viscosidad del plastisol en función de la velocidad de cizallamiento en diferentes proporciones PVC:DINP, obtenida en reómetro rotacional, 24h después de la mezcla, a 23°C, 50% RH.

Valores típicos

Propiedad	Valor*	Unidad	Método de ensayo
Valor K	70	-	ISO 1628-2
Granulometría			
Rechazo al tamiz de 0,063 mm	≤ 0,2	%	ISO 1624
Materias Volátiles	≤ 0,3	%	ISO 1269

* 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

Debido a sus propiedades, el polímero VICIR E-1570P es excelente para la fabricación de productos espumados, celdas pequeñas y uniformes, buena blancura, especialmente, en la producción de cuero artificial y papel de pared.

Está también indicado para productos compactos con elevado contenido en plastificante.

Expedición

VICIR E-1570P puede ser suministrado en sacos de papel de 25 kg.

Almacenaje

VICIR E-1570P debe ser almacenado en un lugar seco, a una temperatura moderada (máxima 30 °C), evitando su exposición directa a la luz ultravioleta.

Seguridad

Se recomienda la lectura de las precauciones de mencionadas en la "Ficha de Datos de Seguridad - VICIR E-PVC".