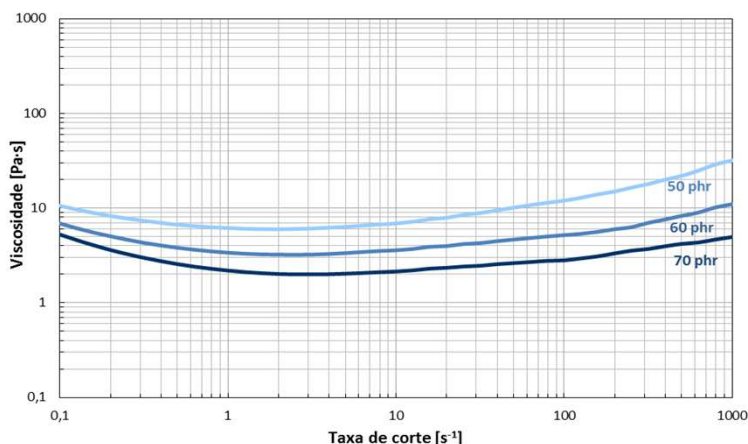


Descrição

VICIR E-1270P é um homopolímero de cloreto de vinilo obtido pelo processo de polimerização em emulsão.

Com o VICIR E-1270P obtêm-se plastisóis de baixa viscosidade, com um comportamento reológico pseudoplástico para baixas taxas de corte e ligeiramente dilatante para taxas de corte médias-altas.

Os plastisóis com VICIR E-1270P têm uma baixa temperatura de gelificação.



Viscosidade do plastisol em função da taxa de corte para diferentes proporções PVC:DINP, obtida num reómetro rotacional, 24h após mistura, a 23°C, 50% RH.

Valores típicos

Propriedade	Valor*	Unidade	Método de referência
Valor K	70	-	ISO 1628-2
Granulometria			
Retido aos 0,063 mm	≤ 0,2	%	ISO 1624
Matérias Voláteis	≤ 0,3	%	ISO 1269

* Os valores indicados foram obtidos a partir de amostras representativas deste grade. Estes valores são típicos e apenas devem ser considerados como orientação, não podendo ser usados como especificação.

Aplicações

VICIR E-1270P é particularmente indicado para a produção de telas de impermeabilização, revestimentos de tecidos, bases de alcatifas e, por rotomoldação, para a produção de bolas, bóias e brinquedos.

É ainda indicado para a produção de camadas compactas em couro artificial.

Os produtos apresentam boa transparência, alto brilho e baixa absorção de água.

Expedição

VICIR E-1270P é fornecido em sacos de papel multifolhas, com peso líquido de 25 kg.

Armazenagem

VICIR E-1270P deve ser armazenado em meio seco, a uma temperatura moderada (máxima 30 °C) e evitando a sua exposição directa à luz ultra-violeta.

Segurança

É recomendada a leitura das precauções de segurança constantes da "Ficha de Dados de Segurança - VICIR E-PVC".