

FICHA TÉCNICA ADHESIVOS FLEXIBLES

VANDUR 7475

PREPOLÍMERO DE POLIURETANO AROMÁTICO BASADO EN MDI 75%

Solución en Solvente Propilen carbonate

Descripción:

Prepolímero de Poliuretano AROMÁTICO basado en MDI , de secado por humedad, como sistema monocomponente o en sistema bicomponente con polioles Éter, Ester o polioles acrílicos hidroxilados.

Especificaciones:

Apariencia:	Ligeramente Amarillo
Color Gardner	Solvente
Olor:	Aprox. 75%
Sólidos:	Aprox. 2.500 - 3.500 cps
Vehículo	9 +/- 1
Viscosidad Gardner a 20° C.	467
NCO Libre %	25°C.
Peso Equivalente	Aprox. 960 g/ L
Punto de Inflamación:	Aprox. 35°C.
Densidad a 20° C.:	Entre 15 a 35°C.
Temperatura Crítica:	6 meses
Temperatura de almacenamiento:	45°C.
Estabilidad:	Ligeramente Amarillo
Temperatura de Emergencia:	Solvente

Aplicaciones:

El Prepolímero VANDUR 7475 se emplea como ligante para acabados sobre sustratos rígidos como Concreto, Madera, Metal, Telas sintéticos y como impermeabilizante resistente a la intemperie y a la hidrólisis.

Solubilidad:

El Prepolímero 7475 puede diluirse con solventes Aromáticos, éteres, éteres - acetato, ésteres, cetonas, clorados o mezclas de ellos hasta



unos sólidos de 40% No se recomienda el uso para éstos casos de solventes Alifáticos.

Compatibilidad:

El Prepolímero VANTHANE 7475 puede mezclarse con poliisocianatos aromáticos y alifáticos, Polioles Ester / Ester, copolímeros acrílicos. Sin embargo en cada caso se debe comprobar la compatibilidad y la concentración de cada uno de éstos en el producto final. El Prepolímero 7475 es compatible con las resinas vinílicas y la adición de compuestos CAB y / o CAP se debe verificar en cada caso. Se debe tener especial cuidado con la adición del color, se recomiendan concentrados de pastas colorantes en plastificantes o resinas acrílicas. Si se trata de elaborar lacas coloreadas para acabado se pueden utilizar colorantes disueltos en compuestos orgánicos. No se recomienda el uso de pastas reactivas. No es un producto estable a la luz, no se recomienda para preparaciones de colores claros o pasteles. Para estos casos ofrecemos nuestras resinas VANDUR 7475 Para efectos mate o satinados se recomienda el uso de sílicas como aerosil o acemat

Presentación:

Cuñetes Plásticos por 20 kilos

Cuñetes Metálicos por 50 kilos

Tambores metálicos por 200 kilos

Almacenaje:

El Prepolímero VANDUR 7475 se debe mantener en sus empaques originales herméticamente cerrados a temperatura ambiente para garantizar su estabilidad mínimo de seis meses. **LA HUMEDAD AFECTA EL PRODUCTO Y REDUCE SU VIDA UTIL.**

Seguridad:

El producto contiene disolventes por lo tanto es **INFLAMABLE.**