NOVARCHEM S.A.

ACELERANTE AX 954

HOJA TÉCNICA

Generalidades

ACELERANTE AX 954 es un catalizador versátil y puede ser empleado como agente de curado de adhesivos basados en resinas epoxi como así también como activador o acelerante de curado en compuestos epoxi de curado en frío con poliamidas y poliaminoamidas, Es el catalizador preferido para acelerar el curado de resinas epoxi liquidas con polisulfuros. Es a su vez también un eficiente catalizador para el curado de resinas epoxi en combinación con ácidos dicarboxílicos y sus anhídridos.

a

Aplicaciones principales

ACELARANTE AX 954 puede ser utilizado en las más diversas aplicaciones destacándose las siguientes:

- Adhesivos
- Construcción, pegado sobre sustratos húmedos
- Adhesivos rápidos, selladores
- Revestimientos industriales y de pisos
- Coladas de rellenos y encapsulado
- Laminados industriales
- Moldeo por arrollamiento, pultrusión
- Acelerante en compuestos isocianato/poliol

Propiedades típicas

Aspecto	visual	Líquido ámbar
Color	Gardner	6
Viscosidad @ 25ºC	mPas	200
Cant. recomendada por peso como endurecedor	%	5,0 - 15,0
como catalizador / acelerante	%.	0,5 - 5,0
Densidad	g/ml	0,98
Pureza típica	%	97

Almacenamiento

El endurecedor tiene una estabilidad al almacenamiento de mínimo 24 meses, si se guarda en lugar seco y fresco a una temperatura de 18-25 °C en sus envases originales bien cerrados.

Seguridad e higiene

Las resinas epoxi y sus endurecedores en general son irritantes, sensibilizantes de piel y mucosa, por lo cual deberá trabajarse en un ambiente ventilado y usar guantes descartables. No debe utilizarse solventes de ningún tipo para higiene personal. Únicamente lavarse con agua tibia y secarse con toallas de papel descartable para evitar contaminación. Usar protección ocular. No son considerados productos inflamables de 1ª clase. En caso de requerirlo contamos con la correspondiente HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

Medio ambiente

Disposición final de residuos y limpieza. Los residuos del compuesto epoxi endurecido junto con los guantes descartables, implementos y envases vacíos, deben ser considerados de acuerdo con la legislación local vigente, como residuos especiales / peligrosos para el medio ambiente.

NOVARCHEM S.A. Gral. Lavalle 5168 - (1603) Villa.Martelli - Tel. 54 9 11 6372-2222
e-mail : info@novarchem.com.ar / www.novarchem.com.ar