



Pegamento Transparente

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Pegamento Transparente

PROPIEDADES DEL PEGAMENTO

ESPECIFICACIÓN	VALOR	MÉTODO DE PRUEBA
Viscosidad @ 25° C, Brookfield LVF, aguja # 4 a 60 r.p.m. (cps)	10,000 ± 1000	EQPP-CC-002
Estabilidad a (25°C)	3 meses	EQPP-CC-003
Densidad @ 25 ° C (g/ml)	1.17 ± 0.02	EQPP-CC-008
% de Sólidos	80 ± 2	EQPP-CC-001
Dureza Barcol @ Durometro Modelo GYZJ 934-1	45 ± 5	EQPP-CC-010
Color (S.U.)	Violeta transparente	EQPP-CC-007

PROPIEDADES DE CURADO

Tiempo de gel @ 25 ° C (min.) 100 gr. de + 1 % de peroxido de metil etil cetona al 50%	4` ± 2`	EQPP-CC-004
Tiempo de Curado (minutos)	10` ± 4`	EQPP-CC-005
Temperatura de Exotermia (° C)	200 ± 10	EQPP-CC-006

DESCRIPCIÓN

El pegamento transparente es un poliéster insaturado ortoftalico y preacelerado de alta reactividad con un alto contenido e sólidos y elevada dureza. Este producto se diseñó para pegar o unir placas de mármol natural, sintético, superficie sólida, concreto polimérico y artesanal.

CARACTERÍSTICAS

- Gelado rápido.
- Alta resistencia al impacto.
- Rápido desarrollo de dureza en superficies delgadas.
- Buena aceptación de cargas minerales.
- Alto contenido de sólidos.
- Gran aceptación de estireno.

BENEFICIOS.

- Gran versatilidad para que el cliente formule el producto de acuerdo a sus necesidades.
- Elevada dureza en el producto terminado que permite gran facilidad de lijado y pulido en recubrimientos.

APLICACIONES

- Se utiliza para pegar mármol natural, sintético superficie sólida, concreto polimérico, parquet y artesanal.

Pegamento Transparente

RECOMENDACIONES DE EMPLEO

- Utilizar un rango de catalizador del 1 % al 2 % sobre el peso total de la resina.
- Almacenar a temperatura de los 18°C a 25°C y una humedad relativa entre 40 y 80 %.
- Después de aplicarse el pegamento esperar de 15 a 20 minutos para posteriormente cortar y abrillantar.

NOTAS

- Las características del pegamento pueden variar de lote a lote debido a la concentración del catalizador, y promotores empleados o por un exceso de humedad en el ambiente.

ESTABILIDAD DE ALMACENAMIENTO

Este producto tiene una estabilidad de 3 meses a partir de su fecha de fabricación. Almacenar en lugares frescos y secos (T < 25 °C y % HR = 50 ± 10%). Evitar el contacto con luz solar. El manejo de este producto debe de ser con equipo de protección adecuado. No dañar los contenedores aun estando vacíos, ya que los residuos son dañinos. Pasado el tiempo de estabilidad de almacenaje garantizado se puede observar incremento (Drift) en el tiempo de gel del producto.

SEGURIDAD

- Solicitar al fabricante la hoja de seguridad de materiales.
- Evitar contaminar aire, agua o suelo con emanaciones, derrames o fugas.
- La disposición final de residuo de este producto se debe realizar en lugares autorizados para este fin.

Dentro de la información que poseemos los datos aquí obtenidos son confiables. Esta información se suministra al margen de cualquier otra garantía expresa o implícita, incluida toda garantía de comercialización o uso para un fin particular es independiente de cualquier otra responsabilidad contraída con el fabricante en vista de que el uso de este material esta fuera de nuestro control. Esta compañía no se hace responsable de cualquier daño o perjuicio resultado del mismo. La decisión final respecto a la utilización de este producto para el uso contemplado, el modo de empleo y el caso que su uso infrinja alguna patente, es responsabilidad únicamente del comprador.