

RESINA EPOXI GLASS + ENDURECEDOR CRYSTAL AIR

El sistema GLASS está fabricado a partir de resinas epoxídicas de baja viscosidad para favorecer el filtrado y refuerzo de tablas de mármol o granito, aportando una gran adhesión. Se encuentra totalmente libre de disolventes y cargas minerales.

ALMACENAMIENTO Y ENVASADO :

EL PRODUCTO SE DEBE ALMACENAR EN UN **LUGAR SECO** Y A UNA TEMPERATURA QUE NO EXCEDA LOS **25°C**.

SU FECHA DE CADUCIDAD ES DE **1 AÑO** EN ESTAS CONDICIONES.

LOS ENVASES EXISTENTES SON DE **1000KG**.

PARA OTRAS CAPACIDADES:
CONSÚLTENOS.

Fecha de emisión: 02/02/2022 - Fecha de revisión: 28/05/2024

PROPIEDADES:

- Baja viscosidad.
- Alto poder de adhesión.
- Para secado a temperatura ambiente
- No contrae al endurecer.
- Alto rendimiento.
- No cristaliza a bajas temperaturas.
- Bajo amarilleo.

APLICACIONES :

- Se recomienda su uso para el pegado de superficies de piedra natural o artificial así como de porcelánico o similares.
- La superficie ha de estar limpia y seca, libre de polvo, grasas o sustancias que puedan interferir en la adhesión final.
- La aplicación puede ser manual o a máquina.
- Se debe asegurar que la mezcla es homogénea, antes de empezar a aplicar el producto.
- La temperatura afecta al tiempo de secado, estando diseñado para una temperatura de trabajo entre +15°C y +50°C. A mayor temperatura menor será el tiempo de vida de la mezcla.
- Los restos de producto endurecido sólo se podrán eliminar de forma mecánica.

CARACTERÍSTICAS:

	Sistema Epoxi Glass
Viscosidad Brookfield	400 - 550 cp
Densidad	1,1 kg/l
Aspecto	Líquido transparente
Tiempo de gel	35 - 45 min
Tiempo de tack	3 - 4 horas
Relación mezcla	100:25

Pruebas realizadas a 25°C

ENSAYOS MECÁNICOS:

Dureza Shore D (DIN 53 505)	81
Adhesión sobre hormigón	7.9Mpa (Rotura cohesiva hormigón)
Temperatura mínima de reacción	10 - 15°C
Temperatura máxima tras curado	+60°C

*Pruebas realizadas con endurecedor GLASS B (100:25)