

**FICHA TÉCNICA****RESINA EPOXI TRANSPARENTE QN + INDQN25****Tipo**

La RESINA EPOXI TRANSPARENTE QN está fabricada 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.

**Propiedades**

- Baja viscosidad.
- Alto poder de adhesión.
- Gran resistencia química y mecánica.
- No contrae al endurecer.
- Alto rendimiento.
- No cristaliza a bajas temperaturas.

**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 +30°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.

## FICHA TÉCNICA

# RESINA EPOXI TRANSPARENTE QN + INDQN25

### Características

	COMPONENTE A	COMPONENTE B	MEZCLA
<b>VISCOSIDAD</b>	400 - 600 cp	60 - 100 cp	300 - 400 cp
<b>DENSIDAD</b>	1,1 kg/l	1,02 kg/l	1,1kg/l
<b>TIEMPO GEL</b>	-	-	15 - 20 min
<b>SECADO 45°C</b>	-	-	50 minutos
<b>CURADO</b>	-	-	24 horas
<b>RELACIÓN MEZCLA</b>	100:25		

Pruebas realizadas a 25°C.

### Ensayos Mecánicos

<b>DUREZA SHORE D (DIN 53 505)</b>	79
<b>ADHESIÓN SOBRE HORMIGÓN</b>	8Mpa (Rotura cohesiva hormigón)
<b>TEMPERATURA MÍNIMA DE REACCIÓN</b>	10 - 15 °C
<b>TEMPERATURA MÁXIMA TRAS CURADO</b>	+60°C
<b>TEMPERATURA DE TRANSICIÓN VÍTREA</b>	N.D

### 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 1,5 kg.

Para otras capacidades consulte al proveedor.