

ESPECIALES

RAY RTV

Goma silicónica bi componente de reticulación rápida con elevadas características mecánicas térmicas y elásticas.

Ray-RTV reticula rápidamente a temperatura ambiente, transformándose en una goma de elevadas características mecánicas, térmicas y elásticas. Disponible en bolsas mono dosis, botes, bidones y frascos con durezas estándar 30 Shore A para la coloración negra y 15 Shore A para la coloración rosa. Rápida reticulación (menos de 8 minutos a 30°C), es fácilmente re accesible.

VENTAJAS

- ▶ Altamente resistente, antiadherente, aislante y sellante.
- ▶ Sin caducidad.



Ejemplos de aplicación



Sellado de vidrios



Sellado de pozos



Alfombrillas de goma



Perfiles extrusos



Juntas de goma



Relieve de perfiles



Protecciones anti corrosion



Moldes para el modelado, y la industria



1



2



3



4

5



En 15 minutos
Ray RTV
está listo



PRODUCTO / Cod. Art.	Color	Dureza shore A	Peso	Tipo de confección
BAG-RTV 200-N BAGRTV200-N	●	30	200 g	Bolsa mono dosis
BAG-RTV 350-N BAGRTV350-N	●	30	350 g	Bolsa mono dosis
RAY-RTV 1000-N RAYRTV1000-N	●	30	1000 g	Tarros
RAY-RTV 10K-N RAYRTV10K-N	●	30	10 kg	Frascos
RAY-RTV 20K-N RAYRTV20K-N	●	30	20 kg	Frascos
RAY-RTV 400K-N RAYRTV400K-N	●	30	400 kg	Frascos

Otros colores, dureza y tiempos de pot life (reticulación) se encuentran disponibles bajo pedido para frascos de 400 Kg. Ray-RTV se encuentra disponible en bolsas de hasta 600 g.

Densidad: apróx. 1,24 gr/ cm³ (negro) - 1,05 gr/ cm³ (rosa)

Reticulación: (vida útil) a +30°C: < 8 minutos

Viscosidad: 4000-6000 máx. MPas

Alargamiento a la ruptura: 350 %

Carga ruptura a tracción: 2,8 MPa

Temperatura de ejercicio: -60°C / +200°C

Temperatura de sobrecarga: +250°C

Conductividad térmica: 0,2 W/m²K

Rigidez dieléctrica: >21 kV/mm

Resistencia de volumen: >1,5 x 10 exp 15 Ω cm