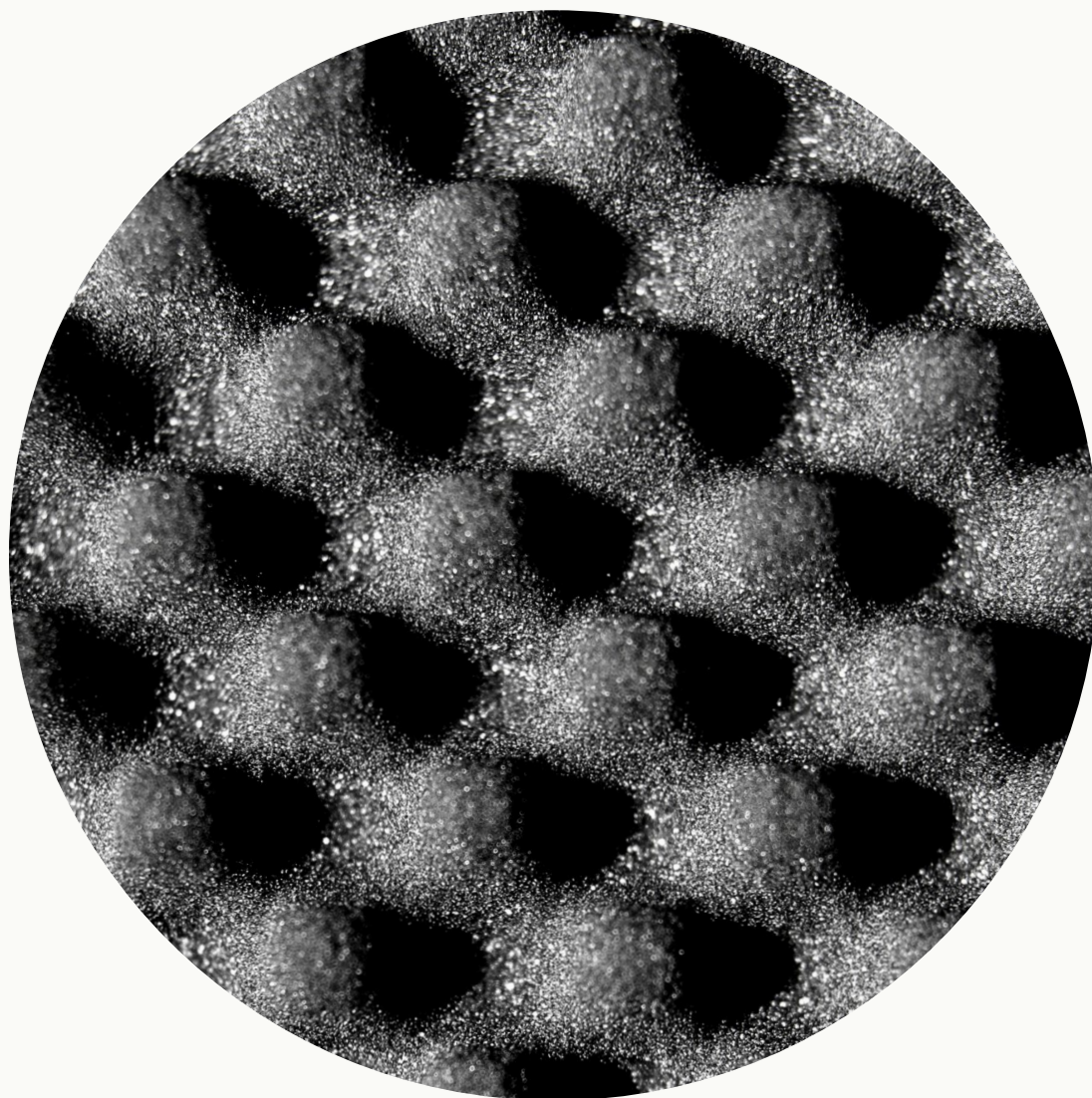


Polióles poliéter

Descubre nuestra gama de polióles poliéter PPG.





Polioles poliéter - PPG

En Barcelonesa hemos ampliado nuestra gama de Polioles de Poliéter con una amplia oferta de Polipropilenglicoles (PPG) de nuestra representada PCC Rokita. Sus características principales son:

- **Versatilidad de aplicación:** Soluciones para poliuretano flexible y rígido, coatings, adhesivos, sellantes y elastómeros.
- **Amplia gama disponible:** Diferentes funcionalidades, pesos moleculares, composiciones químicas e iniciadores para adaptarse a múltiples formulaciones.
- **Tecnología avanzada:** Disponibles con catalizador estándar KOH y con DMC (Cianuro Metálico Doble), este último proceso patentado por Rokita y que permite una mayor pureza, baja polidispersidad y pesos moleculares superiores.
- **Especialización técnica:** Productos orientados a aplicaciones que requieren fiabilidad, consistencia y alto rendimiento.
- **Calidad y rendimiento:** Diseñados para ofrecer un comportamiento óptimo en formulaciones de poliuretano.
- **Soporte especializado:** Disponibilidad inmediata y asesoramiento técnico para ayudarte a encontrar la solución más adecuada.

Polioles poliéter - PPG (tecnología KOH)

Nombre	Índice de hidroxilo (mg KOH/g)	Estructura	Viscosidad (mPas)	Peso Molecular (g/mol)	Descripción
D450	230 - 270	PPG	60 - 70	450	Poliol de alta pureza.
D1002	108 - 116	PPG	130 - 170	1000	Poliol de alta pureza, diseñado como intermedio para la producción de elastómeros, recubrimientos y adhesivos de poliuretano, espumas especiales.
D2002	53 - 59	PPG	280 - 380	2000	Poliol de alta pureza, diseñado como intermedio tanto para la producción de elastómeros, recubrimientos y adhesivos de poliuretano, como para la producción de prepolímeros y espuma monocomponente.
DE4020	27 -31	DIOL REACTIVO	700 - 900	4000	Poliol reactivo, diseñado como intermedio para la producción de prepolímeros y otros productos de poliuretano, incluyendo aplicaciones moldeadas y de automóvil, adhesivos 1K y 2K, con polaridad y reactividad mejorada (comparado con PPG).

Polioles poliéter - PPG: Serie LDB (tecnología DMC)

Nombre	Índice de hidroxilo (mg KOH/g)	Estructura	Viscosidad (mPas)	Peso Molecular (g/mol)	Descripción
LDB 4000D	26 - 29	PPG	800 - 1200	4000	Polioxipropilendiol de doble enlace bajo, con peso molecular 4000 g/mol, diseñado para síntesis de prepolímeros.
LDB 6000D	17 - 19	PPG	1400 - 2300	6000	Polioxipropilendiol de doble enlace bajo, con peso molecular 6000 g/mol, diseñado para síntesis de prepolímeros.
LDB 8000D	13 -15	PPG	2500 - 5000	8000	Polioxipropilendiol de doble enlace bajo, con peso molecular 8000 g/mol, diseñado para especialidades: adhesivos, sellantes híbridos, tintas, etc.
LDB 12000D	9 -11	PPG	4000 - 8000	12000	Polioxipropilendiol de doble enlace bajo, con peso molecular 12000 g/mol, diseñado para especialidades: adhesivos, sellantes híbridos, tintas, etc.
LDB 18000D	5 - 7	PPG	19000 - 27000	18000	Polioxipropilendiol de doble enlace bajo, con peso molecular 18000 g/mol, diseñado para especialidades: adhesivos, sellantes híbridos, tintas, etc.



barcelonesa@barcelonesa.com

barcelonesa.com

Los datos contenidos en este documento se basan en nuestro conocimiento. Esta información no implica ninguna garantía, el cliente debe garantizar la idoneidad del contenido para su propósito particular. Nuestros productos se venden de acuerdo con nuestras Condiciones Generales de Venta