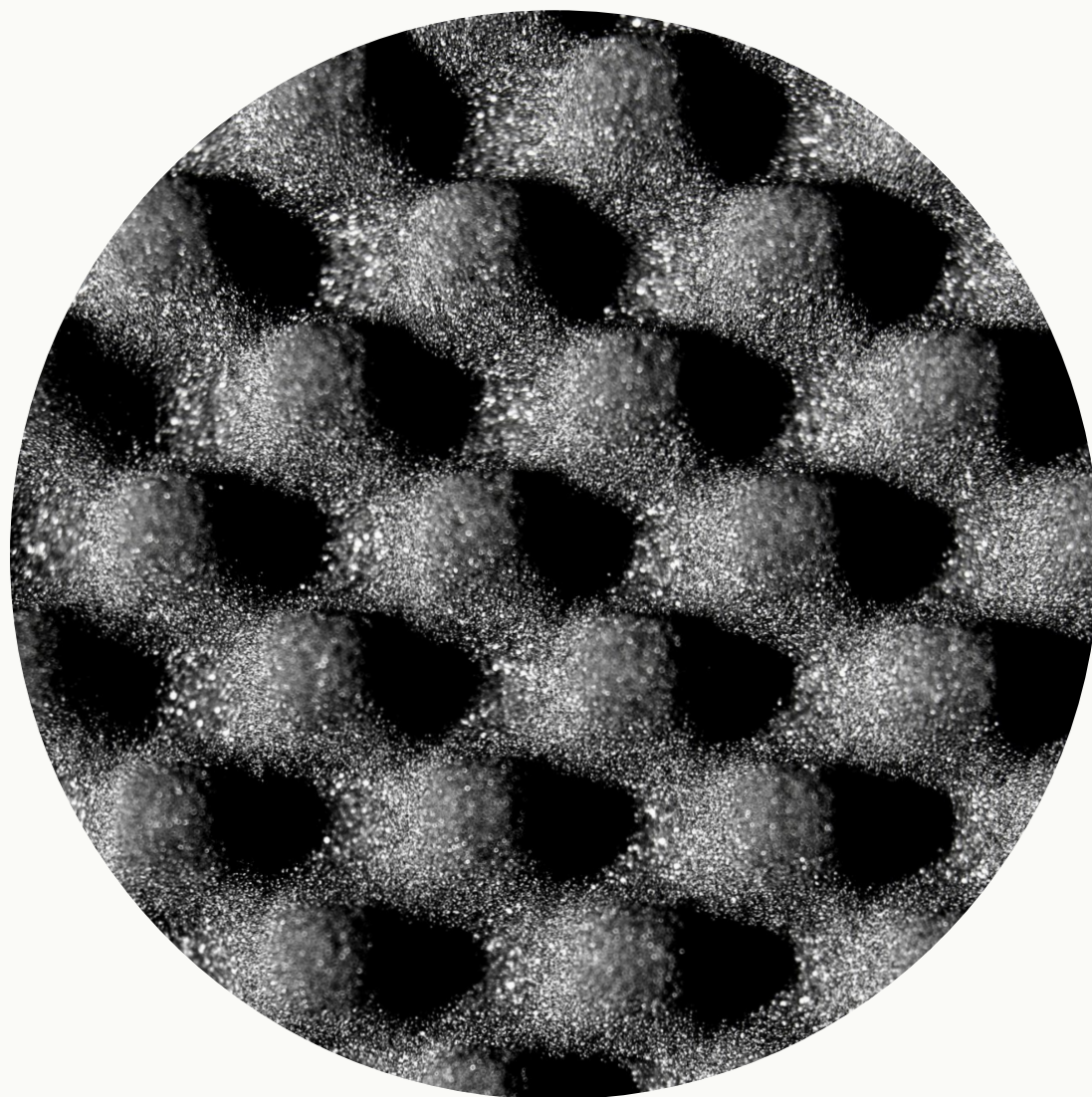


# Polyols polyéther

Découvrez notre gamme de polyols de polyéther PPG





# Polyols polyéther - PPG

Chez Barcelonesa, nous avons élargi notre gamme de polyols polyéther avec une large offre de polypropylèneglycols (PPG) de notre représentée PCC Rokita. Leurs principales caractéristiques sont:

- **Polyvalence d'application:** Solutions pour polyuréthane flexible et rigide, revêtements, adhésifs, mastics et élastomères.
- **Large gamme disponible:** Différentes fonctionnalités, poids moléculaires, compositions chimiques et initiateurs pour s'adapter à de multiples formulations.
- **Technologie avancée:** Disponibles avec catalyseur standard KOH et avec DMC (Double Cyanure Métallique), ce dernier procédé breveté par Rokita permettant une plus grande pureté, une faible polydispersité et des poids moléculaires supérieurs.
- **Spécialisation technique:** Produits destinés à des applications nécessitant fiabilité, constance et haute performance.
- **Qualité et performance:** Conçus pour offrir un comportement optimal dans les formulations de polyuréthane.
- **Support spécialisé:** Disponibilité immédiate et conseil technique pour vous aider à trouver la solution la plus adaptée.

## Polyols polyéther - PPG (technologie KOH)

Nom	Indice de hydroxyle (mg KOH/g)	Structure	Viscosité (mPas)	Masse moléculaire (g/mol)	Description
D450	230 - 270	PPG	60 - 70	450	Polyol de haute pureté.
D1002	108 - 116	PPG	130 - 170	1000	Polyol de haute pureté, conçu comme intermédiaire pour la production d'élastomères, de revêtements et d'adhésifs polyuréthane, mousses spéciales.
D2002	53 - 59	PPG	280 - 380	2000	Polyol de haute pureté, conçu comme intermédiaire aussi bien pour la production d'élastomères, de revêtements et d'adhésifs polyuréthane, que pour la production de prépolymères et de mousse monocomposant.
DE4020	27 -31	DIOL RÉACTIF	700 - 900	4000	Polyol réactif, conçu comme intermédiaire pour la production de prépolymères et d'autres produits polyuréthane, y compris des applications moulées et automobiles, adhésifs 1K et 2K, avec une polarité et une réactivité améliorées (par rapport au PPG).

## Polyols polyéther - PPG : Série LDB (technologie DMC)

Nom	Indice de hydroxyle (mg KOH/g)	Structure	Viscosité (mPas)	Masse moléculaire (g/mol)	Description
LDB 4000D	26 - 29	PPG	800 - 1200	4000	Polyoxypropylèneglycol à double liaison faible, avec une masse moléculaire de 4000 g/mol, conçu pour la synthèse de prépolymères.
LDB 6000D	17 - 19	PPG	1400 - 2300	6000	Polyoxypropylèneglycol à double liaison faible, avec une masse moléculaire de 6000 g/mol, conçu pour la synthèse de prépolymères.
LDB 8000D	13 -15	PPG	2500 - 5000	8000	Polyoxypropylèneglycol à double liaison faible, avec une masse moléculaire de 8000 g/mol, conçu pour des spécialités : adhésifs, mastics hybrides, encres, etc.
LDB 12000D	9 -11	PPG	4000 - 8000	12000	Polioxypropylène-diol à double liaison faible, avec un poids moléculaire de 12000 g/mol, conçu pour des spécialités : adhésifs, mastics hybrides, encres, etc.
LDB 18000D	5 - 7	PPG	19000 - 27000	18000	Polioxypropylène-diol à double liaison faible, avec un poids moléculaire de 18000 g/mol, conçu pour des spécialités : adhésifs, mastics hybrides, encres, etc.



[barcelonesa@barcelonesa.com](mailto:barcelonesa@barcelonesa.com)

[barcelonesa.com](https://www.barcelonesa.com)

Les données contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances. Ces informations n'impliquent aucune garantie, le client doit s'assurer de l'adéquation du contenu à son usage particulier. Nos produits sont vendus conformément à nos Conditions Générales de Vente