

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Granic<sup>®</sup> 1042 es un concentrado mineral **ECOLÓGICO** de alto contenido en carbonato cálcico muy fino, tratado y con una muy buena dispersión.

Granic<sup>®</sup> 1042 contiene un carbonato de calcio muy blanco y fino que permite obtener el mejor equilibrio entre resistencia y reducción de costes.

Irtion<sup>®</sup>, la tecnología patentada de GCR Group<sup>®</sup>, ayuda a obtener una dispersión eficiente que permite dosificaciones más altas para mejorar las propiedades mecánicas finales tales como el impacto, la flexión o la rigidez.

La blancura de Granic<sup>®</sup> 1042 brinda opacidad y permite reducir la dosificación del pigmento de color en la formulación del cliente.

Granic<sup>®</sup> 1042 es **100% reciclable, respetuoso con el medio ambiente y sólo un 18% dependiente del petróleo.**

## GRANIC<sup>®</sup> 1042

Contenido de Carbonato Cálcico	82 %
Contenido en Polímero	18 % PP
Densidad	2,0 g/ml
Densidad Aparente	1,2 g/ml
MFI (230 °C/2,16kg)	2,2 g/10min
Humedad	200 ppm
Blancura (Ry, C/2, DIN53163)	96 %
Corte superior (D <sub>98</sub> )	6 µm

### PRINCIPALES APLICACIONES

Cast film  
Extrusión de Lámina  
Rafia

### EMBALAJE

Sacos 25kg (pallet 1125kg)  
Big-bag 1250kg



Management System  
PAS 2050:2011  
0,381 Kg CO<sub>2</sub> eq. para 1Kg de granza Granic<sup>®</sup> 1042  
9105057179

Todos los datos expuestos corresponden a valores promedio representativos de la producción, por lo que deben considerarse únicamente a título informativo y no como valores contractuales.

Nota: Para mantener la calidad inicial del producto se deben seguir las indicaciones descritas en el apartado 7 de la correspondiente hoja de seguridad.

La información proporcionada en esta ficha técnica se ofrece sólo como una guía. El transformador es el responsable de las condiciones de procesamiento, el uso final del producto y debe respetar los derechos de cualquier patente de terceros u otros derechos de propiedad intelectual incluyendo, sin límite, el derecho de autor, marcas registradas y diseños.