LDECO GCLENE LDC8

POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD PARA LAMINACIÓN

GCLENE LDC8 es un polietileno de baja densidad utilizado para recubrimientos y laminaciones en empaques flexibles y cartón, tiene una excelente capacidad de sellado térmico y adhesión. Además de tener bajo *neck-in*, óptimo *draw-down* y buena barrera a la humedad.

Las aplicaciones incluyen:

- Recubrimientos de propósito en general
- Revestimiento de fusión en caliente

Esta resina cumple con las siguientes especificaciones: FDA 21 CFR 177.1520. Consultar las regulaciones para completar detalles.

Antibloqueante: No Deslizante: No Estabilizador térmico: No

PROPIEDADES TÍPICAS	**Valor**	**Método ASTM**
Índice de fluidez, g/10 min	8.0	D-1238
Densidad, g/cm^3	0.918	D-1505
Propiedades de película		
Resistencia a la tensión, psi	1467	D-638
Elongación, %	483	D-638
Dureza, Shore D	47	D-2240
Propiedades térmicas		
Temperatura de reblandecimiento Vicat, °C	87	D-1525

NOTA: Las propiedades nominales reportadas aquí son típicas de este producto, pero no reflejan la varianza normal de la prueba y por lo tanto no deben ser utilizados para efectos de especificación. Los valores se redondean.
Las propiedades del material son determinadas utilizando métodos de acuerdo a las normas de ensayo especificadas.

Insumos Internacionales GC S.A. de C.V. declara que la información incluida en esta Ficha Técnica se proporciona de acuerdo a datos de la hoja técnica emitida por el fabricante y se cree que es exacta en la fecha efectiva que se muestra. Sin embargo, no hay garantía, expresa o implícita. Por lo cual, debido a las condiciones que cada usuario mantiene en sus procesos, solamente el cliente está capacitado y es su responsabilidad, aprobar el uso de este material en su planta de producción.

MAYO/2016