

# PHARMAPLAMI ACLAR® S-160

Película transparente o de color, recomendada para blíster farmacéutico, como empaque de tabletas, cápsulas y otros, donde se requiera un buen nivel de barrera a la humedad y, además, una buena formabilidad.



Proporciona un grado medio de barrera a la humedad y, en menor medida, al oxígeno y a los aromas. Ofrece buena transparencia en los cristales y brillo en ambos lados, así como excelentes propiedades de deslizamiento y propiedades físico-mecánicas, como resistencia al impacto.

Película diseñada para el proceso de termoformado, con buen rendimiento en máquina de llenado, ya que aporta un flujo óptimo del material durante el formado. Película inerte y estable térmicamente. Disponible en bicapa.

CARACTERISTICAS	VALORES TÍPICOS	UNIDAD	METODO DE PRUEBA
ESPESOR PVC	10.0 - 15 ± 6%	mil.	GCP-CCC-PR-002-MI-06
ACLAR® S-160	0.6/15.0	mil / μ	GCP-CCC-PR-002-MI-04
ESPESOR TOTAL	10.6 ± 0.08	mil.	GCP-CCC-PR-002-MI-06
DENSIDAD	1.4	g/cm <sup>3</sup>	GT-FD-PR-002-MI-09
RESISTENCIA A LA TENSION LONG TRANS	30 Min 30 Min	kg-f /in	GT-FD-PR-002-MI-12
BRILLO CARA PVC (60°) CRISTAL COLOR	100 Min. 80 Min.	°G	GCP-CCC-PR-002-MI-03
Estabilidad Dimensional (140° @ 10 minutos)	6 Máx	%	GCP-CCC-PR-002-MI-02
Resistencia al impacto	> 800	g	GCP-CCC-PR-002-MI-02
WVTR (38°C, 90% RH)	0.326 Max	g/m <sup>2</sup> /dia	GT-FD-PR-002-MI-16
Temperatura de formado	110 -160	°C	DERTEMINADO POR EL CLIENTE

REGULACIONES: Este material cumple con los requisitos establecidos por la FDA No. de registro 17508

PRESENTACION Y ALMACENAMIENTO: El material se suministra en bobinas de 35 a 50 cm. de diámetro en núcleos de cartón, protegidos con cinturones de espuma de PE y empacados individualmente con polietileno cristal y negro.

Almacenar las bobinas en lugar seco y protegidos del calor, en acomodo vertical y de preferencia con su empaque original. Se recomienda utilizar el sistema PEPS "producto con caducidad de 24 meses máximo".

IMPORTANTE: Esta información constituye una presentación de los valores típicos del producto, fue preparada por personal técnico calificado con lo mejor de nuestro conocimiento. Se presenta como información referencial. el usuario debe realizar sus propias pruebas de desempeño para determinar si el producto es útil para sus propósitos particulares.