

# FICHA TÉCNICA

## LANA DE POLIESTER DURLOCK®

### Descripción:

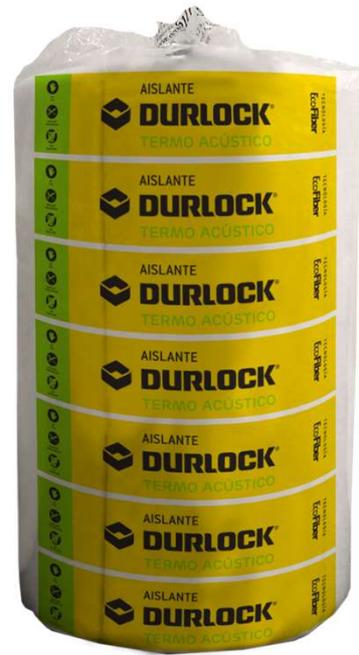
Material aislante en base a fibras de poliéster termoligadas que mantienen el aire entre ellas, el cual tiene grandes prestaciones acústicas y térmicas. Tiene aplicación en todo tipo de construcción tanto en paredes, revestimientos, cielorrasos y bajo techos. La presentación es en rollo.

### Ventajas:

- ✓ No tiene volatilidad.
- ✓ Excelente aislante acústico y térmico.
- ✓ Excelente trabajabilidad.
- ✓ No pica ni irrita la piel, no requiere elementos especiales.
- ✓ Muy liviano, lo cual facilita su traslado y manejo.
- ✓ Permite una instalación fácil y limpia.
- ✓ Material 100% reciclable.
- ✓ Fibras impermeables.
- ✓ En caso de humedecerse no produce olores.
- ✓ No anidan roedores.
- ✓ No emite humos oscuros.
- ✓ Es autoextensible.
- ✓ Está libre de olores y resinas. No tóxico.

### Instrucciones de uso:

1. Retire el rollo del embalaje.
2. Mida las dimensiones del lugar donde colocara la aislación de lana.
3. Corte la lana de poliéster con tijera o trincheta de acuerdo a la medición anterior.
4. Coloque la lana entre los montantes en paredes y revestimientos, o sobre la perfilería en cielorrasos o bajo techos
5. En el caso de utilizar un producto con barrera de vapor, la superficie metálica debe colocarse mirando hacia el lado interior de la obra.



# FICHA TÉCNICA

## LANA DE POLIÉSTER DURLOCK®

### Presentaciones Interior:

Uso	Descripción	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Superficie (m <sup>2</sup> )
Cielorrasos	Lana de poliéster para cielorraso de 50 mm	50	1,2	12,5	15
	Lana de poliéster para cielorraso de 70 mm	70	1,2	12,5	15
Paredes interiores	Lana de poliéster para tabiques de 50 mm cortado c/40 cm	50	1,2	12,5	15
	Lana de poliéster para tabiques de 70 mm cortado c/40 cm	70	1,2	12,5	15

### Presentaciones envolvente Exterior:

Uso	Descripción	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Resistencia Termica (m <sup>2</sup> .k/w)
Techos	Lana de poliéster para techos de 50 mm c/barrera de vapor	50	1,2	12,5	15	0,96
	Lana de poliéster para techos de 70 mm c/barrera de vapor	70	1,2	12,5	15	1,3
Paredes Exteriores	Lana de poliéster para muros de 50 mm c/barrera de vapor cortado c/40 cm	50	1,2	12,5	15	0,96
	Lana de poliéster para muros de 70 mm c/barrera de vapor cortado c/40 cm	70	1,2	12,5	15	1,3

"Los espesores pueden tener una variabilidad de hasta 10 mm sin afectar las cualidades técnicas del material"

# FICHA TÉCNICA

## LANA DE POLIESTER DURLOCK®

### Comportamiento al fuego:

- No inflamable
- Autoextinguible.
- No desprende partículas encendidas
- No emite gases ni humos negros.
- Clasificación B, S1, D0 – Certificado bajo norma BS EN 13501-1.

**Para mayor información llamar al 4480-6090, y consultar con nuestra área técnica.**

*Los datos incluidos en la presente documentación técnica son indicativos. Los mismos surgen de experiencias en obra, ensayos en condiciones de laboratorio e información provista por terceros, debiéndose en cada caso en particular evaluar las condiciones de la obra en la que serán empleados.*

*DURLOCK S.A. mantiene la facultad exclusiva de ejercer la modificación, el cambio, la mejora y/o anulación de materiales, productos, especificaciones y/o diseños sin previo aviso, en nuestra búsqueda constante por brindarle al profesional el permanente liderazgo en nuestros sistemas.*