

que necesitan
SUPERIOR



4D Nueva Placa Especial
4 DIMENSIONES

Espacios
muy exigentes

IMPACTO, ACÚSTICA,
FUEGO Y HUMEDAD

Placas Especiales

4D CUATRO
DIMENSIONES

IMPACTO, ACÚSTICA, FUEGO Y HUMEDAD



Placas Especiales

ER EXTRA
RESISTENTE

IMPACTO, ACÚSTICA Y FUEGO



Ventajas y Características Placas ER y 4D

- Núcleo de yeso de alta dureza.
- Papel de alto gramaje para mayor resistencia al impacto y la abrasión.
- Sello identificatorio en el frente de cada placa.
- Mayor densidad que optimiza la aislación acústica.
- Resistencia al fuego y la humedad.
- Alta capacidad de carga.

www.durlock.com



	ER		4D	
Espesor (mm)	12,5	15	12,5	15
Ancho (m)	1,2	1,2	1,2	1,2
Largo (m)	2,4	2,4	2,4	2,4
Peso (kg/m2)	12,5	15	12,5	15
Borde	Rebajado			

VALORES ESTIMATIVOS

INDUSTRIA ARGENTINA. PRODUCTO FABRICADO EN EL COMPLEJO INDUSTRIAL GRAL. ACHA, LA PAMPA.

Para ambientes
RESISTENCIA



ER Nueva Placa Especial
EXTRA RESISTENTE

Espacios
exigentes

IMPACTO, ACÚSTICA
Y FUEGO

IMPRESIÓN MAYO 2012

**PLACAS
ESPECIALES**

Av. Brig. Juan M. de Rosas 2720
(B1754FTT) San Justo,
Buenos Aires
Tel. (011) 4480-6090
info@durlock.com.ar

DURLOCK y vos

DURLOCK



Placa Extra Resistente Durlock®

La **Placa Extra Resistente Durlock®** está compuesta por un núcleo de yeso de alta densidad, aditivos especiales y un revestimiento con papel de alto gramaje, que le confieren un desempeño extraordinario para cumplir con los más altos requerimientos. En una misma placa se resuelven las siguientes especificaciones:

- Alta resistencia a los impactos
- Mayor aislación acústica
- Alta resistencia al fuego



Durlock® presenta sus placas de mayor fortaleza

Dos nuevas Placas Especiales de alto desempeño, ideales para ser utilizadas en aquellos ambientes y edificaciones donde se requiera una mayor resistencia a los impactos, brindando mayor seguridad y solidez en los proyectos más exigentes.

Además de este atributo específico, cada una de estas nuevas Placas Especiales concentran propiedades que responden a distintas necesidades y soluciones constructivas de la arquitectura moderna.

Resistencia al impacto:

Mayor Resistencia ante impactos duros o blandos, ideal para zonas de alta circulación de personas y movimiento de objetos.

Aislamiento acústico

Al tener mayor densidad que el resto de las placas, ofrecen una mejora sensible en el aislamiento acústico entre ambientes, brindando mayor confort en los ambientes en que se aplican.

Resistencia al Fuego

Estas placas están formuladas para lograr una gran resistencia al fuego siendo aptas para ser instaladas en zonas de peligro de incendio. Clasifican RE2 por su baja combustibilidad.

Resistencia a la Humedad

Los aditivos especiales de la Placa 4D la hacen ideal para ser utilizada en todo tipo de ambientes húmedos o con pasaje de instalaciones sanitarias.

Las **Placas ER y 4D Durlock®** tienen todas las ventajas de las placas de yeso como:

- Facilidad en la manipulación, transporte, almacenamiento e instalación.
- Bordes rebajados que permiten un sencillo tomado de juntas entre las placas y que garantizan una rápida obtención de superficies homogéneas.
- Practicidad en el corte y atornillado de placas con elementos y técnicas convencionales.
- Acepta todo tipo de revestimiento.

Y además las siguientes ventajas frente al resto de las placas estándar de su mismo espesor:

- 40% más resistencia al impacto
- 50% más densidad
- 300% más dureza de núcleo
- 100% más dureza de bordes

VALORES ESTIMATIVOS

Aplicaciones

Las Placas ER y 4D han sido diseñadas y testeadas para el uso en ambientes donde sean requeridos superiores desempeños en término de resistencia mecánica, resistencia al fuego, aislamiento acústico y resistencia a la humedad, tales como:

- Hoteles
- Hospitales
- Halls de circulación
- Centros comerciales
- Aeropuertos
- Áreas comunes en viviendas
- Locales comerciales
- Centros educativos
- Gimnasios



Placa 4D Durlock®

La **Placa 4D Durlock®** suma todas las ventajas de la Placa Extra Resistente, junto a aditivos hidrofugantes que le otorgan resistencia a la humedad, ideal para ser aplicada en todo tipo de ambientes con pasaje de instalaciones sanitarias, como baños, cocinas, lavaderos, vestuarios, etc. Las 4 Dimensiones específicas que resuelve esta nueva placa son:

- Alta resistencia a los impactos
- Mayor aislación acústica
- Alta resistencia al fuego
- Alta Resistencia a la Humedad

