

## Muro de durock. color gris s.m.a.



### TABLERO DE CEMENTO USG DUROCK®

Tablero para Sistema  
Exterior e Interior



#### DESCRIPCIÓN

El tablero de cemento marca USG DUROCK® es fabricado con cemento Portland en su núcleo, y laminado con una malla de fibra de vidrio polimerizada en ambas caras.

Proporciona una base sólida para recibir azulejos y recubrimientos cerámicos, losetas y mosaicos de cerámica, mármol, cantera, piedra y ladrillo delgado, así como acabados con pasta.

Se puede instalar sobre bastidores metálicos con los postes espaciados a 40.6 cm máximo (16"), tanto en construcciones nuevas como en remodelaciones.

Es el producto ideal para instalar en muros, faldones y cielos interiores, sujetos a contacto directo con el agua o condiciones de humedad alta como baños, regaderas, cocinas o lavanderías. También se puede utilizar para elementos exteriores como cielos, fachadas, marquesinas, faldones, etc.

#### PRINCIPALES APLICACIONES

##### Uso Exterior:

- Muros.
- Cielos rasos.
- Elementos de fachada: faldones, cornisas, volúmenes decorativos.

##### Uso Interior:

- Muros divisorios de baños.
- Zonas de duchas.
- Cocinas industriales.
- Cuartos de lavado.
- Muros con acabado cerámico o pétreo.

#### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- La mejor solución para áreas en contacto directo con agua.
- Se puede usar en interiores y exteriores.
- Incombustible.
- Resistente al moho.
- Fácil de cortar y atornillar.
- No sufre deterioro, degradación, deformación, deslaminado, ni se desintegra al exponerlo al contacto directo con agua por tiempo prolongado.
- Presenta una de sus caras rugosa para la mejor aplicación de compuesto o adhesivo para losetas.
- Instalación rápida que acelera la productividad.

Información del Producto	
Espesor	12.7mm (1/2")
Dimensiones	1.22 m ancho ; 2.44 m largo
Peso por m <sup>2</sup>	11.59 Kg/m <sup>2</sup>
Bordes	Tiene orilla cuadrada en sus lados cortos, redondeada y lisa en sus lados largos.
Embalaje	El paquete consta de 30 piezas

Claves del producto		
Producto	Clave del producto	UPC
Tablamiento marca USG DUROCK® 12.7 mm (1/2") 1.22 m X 2.44 m.	DKINGI5344M	0-81099-0449-0

NOTA ACLARATORIA: Siempre consultar con su experto USG el peso final, ya que puede tener una variación. Se considera un peso promedio de 11.59 kg/m<sup>2</sup> para el cálculo de piezas por contenedor, pero este puede variar de acuerdo al embalaje.

Propiedades / Tablero de 12.7 mm (1/2")	Información	Método de prueba ASTM
Resistencia a la flexión	52.7 kg/cm <sup>2</sup> (750 psi)	ASTM C-947
Absorción de agua en 24 horas	15% de su peso	ASTM C-473
Resistencia a la extracción de clavos	79 kg (125 lbf)	ASTM C-473
Incombustibilidad	Aprobado	ASTM E-136
Propagación de flama	0	ASTM E-84
Generación de humo	0	ASTM E-84
Radio mínimo de flexión	1.83 m (6 ft)	
Congelamiento (procedimiento B, número de ciclos sin deterioro)	100	ASTM C-666
Resistencia a la indentación	>87.88 kg/cm <sup>2</sup> (1250 psi)	D-2394
Resistencia al corte por adhesión	>3.52 kg/cm <sup>2</sup> (50 psi)	ANSI A118.4
Resistencia a la extracción de clavos	>6.33 kg/cm <sup>2</sup> (90 psi)	C-473
Resistencia al moho	Calificado 0, sin crecimiento 10/10	G-21 y D-3273

## IMAGEN OBJETIVO

\*NOTA: Las especificaciones descritas en los planos ejecutivos no podrán ser modificadas ni reemplazadas sin previa revisión y/o autorización de mutuo acuerdo entre Fundación Hogares y NODO Taller.

PROYECTO  
Centro Comunitario Parajes de San  
José

ESPACIO  
Muro

FUNDACIÓN  
HOGARES  
HACEMOS COMUNIDAD

NODO  
TALLER

FICHA  
04