



TODO LO QUE DEBES SABER SOBRE USG DUROCK®

Es el único tablero en el mercado fabricado 100% con cemento Portland y laminado con una malla de fibra de vidrio polimerizada en ambas caras, lo que proporciona una base sólida para recibir recubrimientos cerámicos, azulejos, losetas, mosaicos de cerámica, mármol, cantera, piedra y ladrillo delgado, así como acabados en pintura o pasta.

Es ideal para fachadas, áreas expuestas al contacto directo con agua y muros que requieran alta resistencia a golpes y fisuras.

Gracias a su formulación, no sufre deterioro, degradación, deformación, deslaminado, ni desintegración. **¡Conoce todas sus características y ventajas!**



VENTAJAS



- **Altamente versátil**, ya que **puede instalarse tanto en exteriores** (fachadas, marquesinas, faldones), **como en interiores** sujetos a contacto constante con agua (baños, regaderas, cocinas, etc.)



- **2 veces más rápido de instalar** que un sistema tradicional de fachadas



- Hasta **9 veces más ligero** que un sistema de construcción tradicional



- **El más ligero** en el mercado



- Su rápida instalación permite una **alta productividad en obra**



- **Fácil de atornillar**



- Mayor **precisión al corte**



- **Menos costos** de mano de obra y logística



- Excelentes **propiedades acústicas y térmicas**, al ser instalado junto con colchonetas de fibra de vidrio



- Reduce la carga en la estructura de la obra, lo que contribuye a un **excelente desempeño ante cualquier movimiento**



- **Incombustible**



- Resistente al **moho** y a **empujes de viento** de hasta **225 kg/m²**



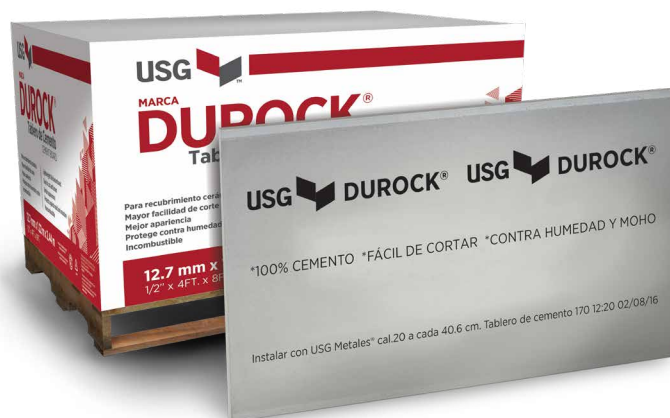
- Presenta rugosidad en una de sus caras para la **mejor aplicación de compuesto o adhesivo de losetas**



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

ESPESOR	DIMENSIÓN ESTÁNDAR	PESO POR TABLERO	BORDES
½" (12.7 mm)	1.22 x 2.44 m	38.99 kg por tablero	Largos - Redondeados y lisos Cortos - Rectos
⅝" (15.9 mm)	1.22 x 2.44 m	*	Largos - Redondeados y lisos Cortos - Rectos

* El tablamento marca USG DUROCK® con espesor de ⅝" se fabrica sobre pedido. Consulte con el Departamento Técnico el peso nominal kg/m² o lb/ft²





PASOS GENERALES PARA LA INSTALACIÓN

- I. Trazo de la ubicación de los canales de amarre en piso y techo
- II. Fijación de los canales de amarre
- III. Colocación y fijación de postes
- IV. Fijación de la membrana impermeable TYVEK® StuccoWrap® de DuPont™
- V. Corte del tablavento **USG DUROCK®**
- VI. Forrado del bastidor metálico
- VII. Tratamiento de juntas y cabezas de tornillos
- Aplicación de la primera capa de **Cemento Flexible BASECOAT** Marca **DUROCK®**, junto con la cinta de refuerzo Marca **DUROCK®**
- VIII. Aplicación de la segunda capa de **Cemento Flexible BASECOAT** Marca **DUROCK®** en todo el muro, embebiendo la **Malla** Marca **DUROCK®**, para lograr un acabado más liso y uniforme



CONSIDERACIÓN DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN MURO

1. Canal de amarre **USG STEELROCK®** calibre 22
2. Poste metálico **USG STEELROCK®** calibre 20
3. Tornillos **TORNIROCK®** Tipo Tek Plano de ½”
4. Colchoneta de fibra de vidrio
5. Membrana impermeable TYVEK® StuccoWrap® de DuPont™
6. Tablavento **USG DUROCK®**
7. Tornillos **TORNIROCK®** Tipo DS de 1 ¼”
8. Cinta de refuerzo Marca **DUROCK®**
9. **Cemento Flexible BASECOAT** Marca **DUROCK®**
10. Malla Marca **DUROCK®**
11. Tablero de yeso marca **USG TABLAROCA® FIRECODE® X**



Herramientas básicas:

- Espátulas de acero inoxidable de 6”, 8”, 10” y 12”
- Pinzas de presión
- Tijeras para metal
- Cúter
- Serrotín
- Tiralíneas
- Charola metálica
- Flexómetro
- Escuadra metálica
- Atornillador eléctrico
- Escofina
- Nivel láser
- Rotomartillo
- Martillo