



STRATA_MAT™ & STRATA_MAT XT

Uncoupling Mats



Data Sheet DS-26 & DS-28



STRATA_MAT™ and STRATA_MAT XT are uncoupling mats for use under ceramic tile and stone installations, for both residential and commercial applications. The unique, patent-pending design of STRATA_MAT provides for an enhanced mechanical bond of the adhesive mortar and provides for faster drying of the mortar, allowing for shorter time to grout. Specifically designed for use with both modified and unmodified mortars, STRATA_MAT allows for the proper adhesive mortar to be used with porcelain or large format tiles and stone.

FEATURES	BENEFITS
Crack Isolation	Isolates the transmission of in-plane substrate cracks of up to 1/8" (3 mm) when used in direct bond applications
Mortar Hydration Vents	Provides vapor management and accelerates thin-set curing for faster dry time – grout the next day
Translucent Color	Provides instant coverage verification, indicates proper mortar coverage under STRATA_MAT™
Mechanical Bond	Patented design allows for a stronger a mechanical bond to STRATA_MAT surface for greater strength
Lightweight	Easy-to-carry and fast to install with standard tools

Suitable Substrates:

- Cement Backer Board
- Cement Terrazzo
- Concrete
- Expanded Polystyrene
- Gypsum Underlayment or Light Weight Concrete
- Mortar Bed
- Oriented Strand Board (OSB)
- Resilient Flooring
- Exterior Glue Plywood (Interior Only)

Packaging Sizes:

- Roll – 323 ft² (30m²) - 1.1m x 26.2m roll – 45" x 86'
- Roll – 150 ft² (13.9m²) - 1.1m x 12.2m roll – 45" x 40'
- Per Sheet – 10 ft² (.9 m²) - 45" x 32" (1.1m x .8m) – 10 sheets per pack

Product Number:

- 0177-0323-2 – 323 ft² Roll
- 0177-0150-2 – 150 ft² Roll
- 0177-1010-2 – 10 Pack of Sheets

Uses:

Use as an uncoupling membrane under tile and stone



STRATA_MAT™ Y STRATA_MAT XT

Mallas desacoplables



Especificaciones DS-26 y DS-28



STRATA_MAT™ y STRATA_MAT XT son mallas desacoplables de alto desempeño para usar debajo de instalaciones de revestimiento cerámico y piedra, tanto en aplicaciones residenciales como comerciales. El diseño único (con patente en trámite) de STRATA_MAT proporciona una mejor adhesión mecánica del mortero adhesivo, al igual que un secado más rápido del mortero, lo que permite un tiempo de espera más corto para la aplicación del mortero para juntas. Diseñada específicamente para utilizar tanto con morteros modificados como sin modificar, STRATA_MAT permite utilizar el mortero adhesivo indicado con porcelana o revestimientos de gran tamaño o de piedra.

CARACTERÍSTICAS

Aislamiento de grietas

Orificios de ventilación para la hidratación del mortero

Color translúcido

Adhesión mecánica

Ligero

BENEFICIOS

Evita la transmisión de grietas en el plano del sustrato de hasta 3 mm (1/8 pulg.) cuando se usa en aplicaciones de unión directa

Brinda control de vapor y acelera el curado de capa delgada, brindando un tiempo de secado más rápido: permite aplicar la lechada al día siguiente

Proporciona verificación de cobertura instantánea, indica la cobertura de mortero adecuada bajo STRATA_MAT™

El diseño patentado permite una adhesión mecánica más fuerte a la superficie STRATA_MAT para una mayor resistencia

Fácil de llevar y rápida instalación con herramientas estándar

Sustratos adecuados:

- Panel de cemento
- Terrazo de cemento
- Concreto
- Poliestireno expandido
- Solado de yeso o concreto liviano
- Capa de mortero
- Tablero de virutas orientadas (OSB)
- Pisos flexibles
- Madera contrachapada grado exterior (solo en interiores)

Tamaños del paquete:

- Roll – 323 ft² (30m² - 1.1m x 26.2m) roll – 45" x 86'
- Roll – 150 ft² (13.9m² - 1.1m x 12.2m) roll – 45" x 40'
- Per Sheet – 10 ft² (.9 m²) – 45" x 32" (1.1m x .8m) – 10 sheets per pack

Número de producto:

- 0177-0323-2 – Rollo de 323 pies²
- 0177-0150-2 – Rollo de 150 pies²
- 0177-1010-2 – Paquete de 10 hojas

Usos:

Úselo como una membrana de desacoplamiento debajo de losetas y piedras

