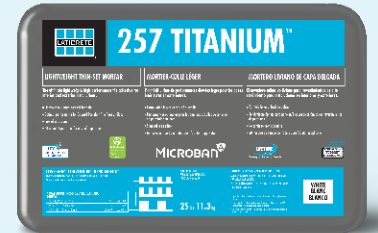




257 TITANIUM™

The ultimate lightweight, high performance thin-set



Data Sheet 292.0



FEATURES	BENEFITS
Lightweight mortar	Lighter to transport, easier to trowel. A 25 lb (11.3kg) bag provides the same coverage as a 50 lb (22.7 kg) bag of standard mortar
60 Minute Open Time	Extended Open Time increases productivity and flexibility on the job site - resulting in fast accurate installations
Non-sanded formula	Contains no respirable crystalline silica levels that exceed the OSHA action level [§] . Light, smooth, creamy consistency
Optimal solution for Gauged Porcelain Tile (GPT) and Gauged Porcelain Tile Panels/Slabs (GPTP)	Exceptional wetting out characteristics, superior transfer and 60 minute Open Time for maximum coverage and superior bond. Reduced weight means the back buttered panels are easier to transport and handle
Smooth and creamy consistency	Lightweight consistency is easy to trowel providing unmatched workability
Exceeds ANSI A118.15	Exceeds the industry's highest performance standard for a cementitious based adhesive mortar. Superior bond strength for worry-free installations of ceramic tile, porcelain tile and stone. Superior adhesion that will not deteriorate over time, suitable for interior, exterior and submerged applications.
LATICRETE Lifetime System Warranty*	Backed by LATICRETE means peace of mind for trouble-free installations in both interior and exterior installations

Uses

- For ceramic tile, porcelain tile, glass tile and stone installations
- Ideal for Gauged Porcelain Tile (GPT) and Gauged Porcelain Tile Panels/slabs (GPTP)
- Interior and exterior
- Superior for submerged applications

Testing

- Meets or exceeds the following standards:
- ANSI A118.4, A118.11 and A118.15
 - ISO 13007 - C2ES1P1

Suitable Substrates

- Exterior Glue Plywood[^]
- Properly Prepared Vinyl Tile[^]
- Concrete/Masonry
- Concrete Block
- Cement Plaster
- Cement Mortar Beds
- Non-Water Soluble Cut-Back Adhesive*[^]
- Cement Terrazzo
- Cement Backer Board[†]
- Gypsum Wallboard[^]
- Gypsum Plaster[^]
- Plastic Laminate[^]
- Existing Ceramic Tile and Stone
- STRATA[‡]_MAT[™]

Packaging

25 lb (11.3 kg) bag, 56 bags per pallet

Available Colors

Grey and white

Approximate Coverage 25 lb (11.3kg) bag

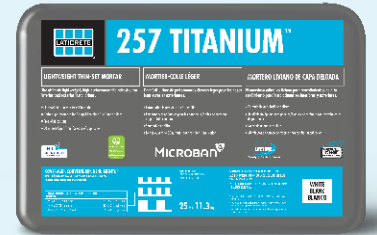
Trowel Size	ft ²	(m ²)
1/4" x 1/4" (6 mm x 6 mm) notched trowel	80 – 95	(7.4 – 8.8)
1/4" x 3/8" (6 mm x 9 mm) notched trowel	60 – 70	(5.6 – 6.5)
1/2" x 1/2" (12 mm x 12 mm) notched trowel	35 – 40	(3.2 – 3.7)

[^] Interior use only. [†] Consult cement backer board manufacturer for specific installation recommendations and to verify acceptability for exterior use. ^{*} See Data Sheet 230.99 for complete warranty information. [‡] United States Patent No.: 9,016,018B2 (and other Patents). [§] OSHA action level set forth in OSHA's Respirable Crystalline Silica (RCS) standard for construction, 29 CFR 1926.1153, as tested by an independent laboratory to be below the OSHA action level for respirable crystalline silica - laticrete.com/en/innovation-and-impact/osha-silica for more details.



257 TITANIUM™

La mejor solución de capa delgada, liviana y de alto rendimiento



Especificación 292.0



CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Mortero liviano	Más liviano para transportar, más fácil para aplicar. Una bolsa de 11.3kg (25 libras) tiene el mismo rendimiento que una bolsa de 22.7 kg (50 libras) de un mortero estándar
Tiempo de trabajo de 60 minutos	El tiempo de trabajo extendido aumenta la productividad y la flexibilidad en el lugar de trabajo y, por ende, las instalaciones son rápidas y precisas
No contiene arena de sílice.	Exposición reducida al sílice respirable. Consistencia ligera, suave y cremosa
Solución óptima para cerámicos de porcelana fría (GPT) y Paneles/losas de porcelana fría (GPTP)	Características humectantes excepcionales, transferencia superior y 60 minutos de tiempo de trabajo para brindar máxima cobertura y adhesión superior. La reducción en el peso significa que los paneles con el producto aplicado en la parte posterior pueden transportarse y manipularse más fácilmente
Consistencia suave y cremosa	Consistencia liviana de fácil aplicación que ofrece una facilidad de trabajo inigualable
Supera los requisitos de la norma A118.15 del ANSI.	Supera los estándares más altos de rendimiento de la industria para morteros adhesivos a base de cemento. Resistencia de adhesión superior para hacer instalaciones sin preocupaciones de revestimiento cerámico, de porcelana y piedra. La adhesión superior no se deteriora con el paso del tiempo. Apto para aplicaciones interiores, exteriores y sumergidas.
Garantía* del sistema de por vida LATICRETE	Respaldo por LATICRETE, lo cual significa tranquilidad e instalaciones sin problemas tanto en interiores como en exteriores

Usos

- Para instalaciones de revestimiento cerámico, porcelana, vidrio y piedra
- Ideal para cerámicos de porcelana fina (GPT) y paneles/losas de porcelana fina (GPTP)
- Instalaciones interiores y exteriores
- Superior para aplicaciones sumergidas

Pruebas

- Cumple o supera las siguientes normas:
- A118.4, A118.11 y A118.15 del ANSI
 - ISO 13007 - C2ES1P1

Sustratos adecuados

- Madera contrachapada grado exterior[†]
- Revestimiento de vinilo preparado adecuadamente[†]
- Mampostería / concreto
- Bloque de concreto
- Yeso cemento
- Capas de mortero de cemento
- Adhesivos de vinilo no solubles en agua^{*†}
- Terrazo de cemento
- Panel de cemento[†]
- Paneles de yeso[†]
- Yeso[†]
- Laminado plástico[†]
- Revestimiento cerámico y piedra existentes
- STRATA[‡]_MAT™

Presentación

Bolsa de 11.3 kg (25 libras),
56 bolsas por paleta

Colores disponibles

Gris y blanco



Fotografie la imagen para obtener más información.

Rendimiento aproximado por bolsa de 11.3 kg (25 libras)

Tamaño de la llana metálica	pies ²	(m ²)
Llana dentada de 6 mm x 6 mm (1/4 pulg. x 1/4 pulg.)	80 – 95	(7.4 – 8.8)
Llana dentada de 6 mm x 9 mm (1/4 pulg. x 3/8 pulg.)	60 – 70	(5.6 – 6.5)
Llana dentada de 12 mm x 12 mm (1/2 pulg. x 1/2 pulg.)	35 – 40	(3.2 – 3.7)

[†] Usar solo en interiores. † Consulte las recomendaciones de instalación específicas del fabricante de los paneles de cemento y verifique si son adecuados para exteriores. *Consulte la información completa sobre la garantía en la especificación DS 230.99. †Patente de los Estados Unidos N.º: 9,016 01882 (y otras patentes). †Nivel de acción de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration, OSHA) establecido en la norma de sobre la exposición ocupacional a sílice cristalina respirable (Respirable Crystalline Silica, RCS), Título 29, Sección 1926.1153 del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations, CFR), según probado por un laboratorio independiente como por debajo del nivel de acción de la OSHA para la exposición a la sílice cristalina respirable. Para obtener más detalles, visite laticrete.com/en/innovation-and-impact/csls-silica.

