



MULTIMAX™ Lite

The ultimate lightweight, high performance Large Heavy Tile Mortar



Data Sheet 328.0



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
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.
Non-sanded formula	Contains no respirable crystalline silica levels that exceed the OSHA action level [§] . Light, smooth, creamy consistency
Maximum Non-sag, non-slump performance	Meets the challenging demands of installing Large Heavy Tile on both walls and floors. Fast and easy vertical installations. Build up to 3/4" (19 mm) without shrinkage, slump or lippage
Smooth and creamy consistency	Easy to trowel, unmatched workability
40 Minute Open Time	Extended Open Time increases productivity and flexibility on the job site – resulting in fast accurate installations
Versatility	One mortar for Large Heavy Tile, thin-bed and wall installations.
High strength; fiber reinforced	Maximum strength and durability
Antimicrobial Protection	Equipped with anti-microbial technology to protect the treated article
Lifetime System Warranty*	Backed by LATICRETE means peace of mind for trouble-free installations in both interior and exterior installations

Uses

- For wall installations of interior and exterior ceramic tile, porcelain tile and stone
- A Large Heavy Tile mortar for flooring installations
- Interior and exterior
- Superior for submerged applications

Testing

Meets or exceeds the following standards:

- ANSI A118.4, A118.11 and A118.15
- ISO 13007-C2TES1P1

Suitable Substrates

- Exterior Glue Plywood*
- Properly Prepared Vinyl†
- Gypsum Wallboard*
- Plastic Laminate*
- Non-Water Soluble Cut-Back Adhesive*
- Gypsum Plaster*
- Cement Backer Board†
- Existing Ceramic Tile and Stone
- Concrete
- Concrete Block
- Cement Terrazzo
- STRATA_MAT™**
- HYDRO BAN® Board

- Mortar Bed
- Concrete Masonry
- Brick Masonry
- Cement Plaster/Render

Packaging

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

Available Colors

Grey and white

Approximate Coverage 25 lb (11.3 kg) bag

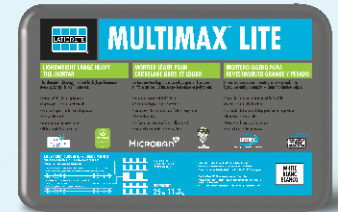
TROWEL NOTCH	ft ²	m ²
FOR WALL APPLICATIONS		
1/4" x 1/4" (6 mm x 6 mm)	80 – 90	7.4 – 8.3
1/4" x 3/8" (6 mm x 9 mm)	50 – 60	4.6 – 5.5
FOR LARGE HEAVY TILE		
1/2" x 1/2" (12 mm x 12 mm)	40 – 50	3.7 – 4.6
FOR THIN BEDS		
1/4" x 1/4" (6 mm x 6 mm)	85 – 95	7.9 – 8.8
1/4" x 3/8" (6 mm x 9 mm)	60 – 70	5.5 – 6.5

*Interior use only. †United States Patent No.: 9,016,018B2 (and other Patents). ‡See Data Sheet 230.99 for complete warranty information. §Consult cement backer board manufacturer for specific installation recommendations and to verify acceptability for exterior use. ¶Antimicrobial technology protects the treated article against mold and mildew deterioration. Antimicrobial technology is not designed to replace normal cleaning practices or protect users. **United States Patent No.: 6,784,229 B2 (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.



MULTIMAX™ Lite

El mortero para revestimiento grande y pesado más ligero y de mayor rendimiento



Especificación 328.0



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
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
Fórmula sin arena	Tampoco contiene niveles de sílice cristalina respirable que excedan el nivel de acción de OSHA®. Consistencia ligera, suave y cremosa.
Rendimiento máximo superior que no se descuelga ni asienta	Satisface las altas exigencias de las instalaciones de cerámicos grandes y pesados tanto en paredes como en pisos. Instalaciones verticales rápidas y fáciles. Acumulación de hasta 19 mm (3/4 pulg.) sin contracción, caída o deslizamiento
Consistencia suave y cremosa	Fácil de aplicar con llana metálica, facilidad de trabajo inigualable
Tiempo de trabajo de 40 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
Versatilidad	Un solo mortero para cerámicos grandes y pesados, instalación de capa delgada y de paredes.
Alta resistencia; fibra reforzado	Máxima resistencia y durabilidad
Protección antimicrobiana	Equipado con tecnología antimicrobiana para proteger el artículo tratado
Garantía del sistema de por vida*	Respaldo por LATICRETE, lo cual significa tranquilidad e instalaciones sin problemas tanto en interiores como en exteriores.

Usos

- Para instalaciones en pared de revestimiento cerámico, porcelanato y piedra en interiores y exteriores.
- Un como mortero de capa media para instalaciones de pisos.
- 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-C2TEST1

Sustratos adecuados

- Madera contrachapada para exteriores*
- Vinilo preparado adecuadamente*
- Paneles de yeso*
- Laminado plástico*
- Adhesivos de vinilo no solubles en agua*
- Yeso*
- Panel de cemento†
- Azulejo y piedra existente
- Concreto
- Bloque de concreto
- Terrazo de cemento
- STRATA_MAT™**
- Panel HYDRO BAN®
- Capa de mortero
- Mampostería de concreto
- Mampostería de ladrillo
- Estuco de cemento/enlucido

Presentación

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

Colores disponibles

Gris y blanco

Rendimiento aproximado por bolsa de 11.3 kg (25 libras)

LLANA DENTADA	m ²	pies ²
PARA APLICACIONES EN PARED		
6 mm x 6 mm (1/4 pulg. x 1/4 pulg.)	7.4 – 8.3	80 – 90
6 mm x 9 mm (1/4 pulg. x 3/8 pulg.)	4.6 – 5.5	50 – 60
PARA REVESTIMIENTO CERÁMICO PESADO Y DE GRANDES DIMENSIONES		
12 mm x 12 mm (1/2 pulg. x 1/2 pulg.)	3.7 – 4.6	40 – 50
PARA CAPAS DELGADAS		
6 mm x 6 mm (1/4 pulg. x 1/4 pulg.)	7.9 – 8.8	85 – 95
6 mm x 9 mm (1/4 pulg. x 3/8 pulg.)	5.5 – 6.5	60 – 70

*Uso sólo en interiores. †Patente de invención de los Estados Unidos N.º: 9,016,018B2 (y otras patentes). ‡Vea la información completa sobre la garantía en las especificaciones 230.99. †Consulte las recomendaciones de instalación específicas del fabricante de los paneles de cemento y para verificar que son adecuados para exteriores. §La tecnología de producto antimicrobiano inhibe el crecimiento de moho y hongos en el mortero de capa liviana. La tecnología antimicrobiana no está diseñada para reemplazar las prácticas de limpieza normal o proteger a los usuarios. **Patente de invención de los Estados Unidos N.º: 6,784,229 B2 (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/osha-silica.

