Hesslite LIGHT WEIGHT BLENDED MATERIALS

La línea HessLite de morteros adhesivos se desarrolló para satisfacer las diversas y exigentes necesidades de los profesionales de hoy. Nuestros morteros están estructurados en torno a la utilidad de los agregados livianos, modificados en su rendimiento con la química comprobada MAC™ y VBM™, y diseñados para ser específicos de la aplicación, satisfaciendo las necesidades matizadas de la variedad cada vez mayor de piedra, ladrillo y loseta manufacturados.

Los morteros adhesivos HessLite representan una combinación única de rendimiento comprobado y beneficios de seguridad bienvenidos para las cuadrillas de albañilería. Las bolsas de material liviano son más fáciles de mover con seguridad, levantarlas sobre la plataforma del mezclador y trabajar con ellas día tras día. Sin sílice cristalina respirable significa que no hay que preocuparse por los problemas de salud a largo plazo al trabajar con polvo de mortero en el lugar de trabajo.

Rendimiento probado. Soporte experto. Calidad consistente. Más seguro de usar. El mortero perfecto para los trabajadores profesionales de la albañilería y sus equipos de apoyo.

EL SISTEMA DE INSTALACIÓN HESSLITE

Morteros de Capa Delgada: VBM™ PolyThin™ 100, 300, Premium

Morteros de Lecho Medio: VBM™ BondMate™ 100,

DryStack/LFT, Premium

Morteros de Construcción: HessLite MAC Mortars Type-S,

IWR, Type-N, Pointing Mortar, Fine Pointing Mortar

Yeso Base: HessLite MAC Scratch & Brown, Scratch

& Brown IWR, and Scratch & Brown Poly

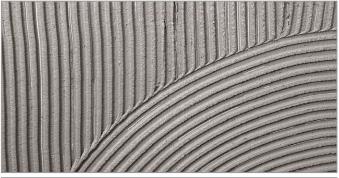


Contáctenos para distribuidores de almacenamiento y servicios de soporte técnico.

Gestión de productos y apoyo—208.766.4777 x138 (Matt) or x142 (Jason) or salesteam@hesspumice.com











VBM PolyThin 100 | para unión THINBED (MENOS de 1/2") • Rendimiento de Nivel 1 • ANSI 118.4

VBM PolyThin 100 es un mortero adhesivo THINBED, liviano, modificado con polímeros para aplicaciones tradicionales con lechada sobre sustratos lisos y uniformes. Combinación de alta fuerza de unión, excelente resistencia al descuelgue y propiedades de control de eflorescencia/resistencia al agua que no se encuentran en la mayoría de los morteros. Gran combinación de alto rendimiento y economía. Incluye aditivos antimicrobianos. Para aplicaciones interiores o exteriores. Cumple con la norma ANSI 118.4 de unión por cizallamiento (baldosa).

USOS: Diseñado para unir piedra manufacturada, revestimientos de piedra natural, ladrillos delgados, hormigón prefabricado, losetas de cerámica, ciertos mosaicos de vidrio y revestimientos o adoquines similares (tráfico peatonal) que requieren una capa delgada de mortero.

VBM PolyThin 300 | para unión THINBED (MENOS de 1/2") • Rendimiento de Nivel 2 • ANSI 118.4

VBM PolyThin 300 es un mortero de unión THINBED, liviano, modificado con polímeros sobre sustratos lisos y uniformes (placa de cemento, concreto acabado, placa de yeso, CMU con juntas al ras). Brinda un mejor desempeño de unión, no descuelgue y repelencia al agua. Aplicaciones interiores o exteriores. Cumple con las especificaciones de unión por cizallamiento (losetas) ANSI 118.4.

USOS: Las aplicaciones incluyen unidades de mampostería tipo drystack con juntas de lechada limitadas o sin juntas, formas de tableros fundidos, adoquines (tráfico peatonal), losetas de gran formato y unidades panelizadas de piedra o ladrillo fabricados.

Liteweight Veneer Bonding Mortar

VBM Polythin PREMIUM | para unión THINBED (MENOS de 1/2") - Rendimiento de Nivel 3 - ANSI 118.15

VBM PolyThin Premium es un mortero adhesivo ligero THINBED modificado con polímeros para usar sobre sustratos lisos y uniformes. Cuenta con adherencia avanzada, repelencia al agua y rendimiento sin descuelgue para las instalaciones más exigentes. Incluye aditivos antimicrobianos. Para aplicaciones interiores o exteriores. Cumple con las especificaciones de la norma ANSI 118.15 de unión por cizallamiento (loseta).

USOS: Incluyen instalaciones de pilas secas que tienen juntas de lechada limitadas o ninguna, piedra, ladrillo y revestimientos de piedra natural más gruesos, perfiles de gran formato, revestimientos pesados y materiales densos de superficie cerrada.

Liteweight Veneer Bonding Mortar

VBM BondMate 100 | para unión de LECHO MEDIO (1/4"+) · Rendimiento de Nivel 1 · ANSI 118.4

VBM BondMate 100 es un mortero de unión de capa media, liviano, modificado con polímeros. Una gran combinación de alto rendimiento y economía, con alta fuerza de unión, resistencia a la eflorescencia y no descuelgue. Adecuado para aplicaciones interiores o exteriores sobre sustratos ásperos o irregulares. Incluye aditivos antimicrobianos. Fuerza de unión típicamente mayor que el sustrato. Cumple con los requisitos de adherencia al corte ANSI 118.4.

USOS: Diseñado específicamente para la instalación de revestimientos y losetas de mampostería con lechada, que incluyen piedra natural^[1], piedra manufacturada, ladrillo delgado, hormigón prefabricado, losetas de cerámica y adoquines[2] (tráfico peatonal).

Liteweight Veneer Bonding Mortar

VBM Bond Mate STACK LFT | para unión de LECHO MEDIO (1/4"+) - Rendimiento de Nivel 2 - ANSI 118.4



VBM BondMate DryStack/LFT es un mortero adhesivo de capa media, liviano, modificado con polímeros para usar sobre sustratos ásperos o irregulares. DryStack/LFT es el caballo de batalla de nuestra línea de morteros de lecho medio, que ofrece adherencia extra, retención de agua, repelencia al agua y protección contra la eflorescencia. Adecuado para aplicaciones interiores o exteriores. Incluye aditivos antimicrobianos. Cumple con los requisitos de adherencia al corte ANSI 118.4.

USOS: Diseñado para instalaciones de losetas de formato grande (LFT), piedra y drystack que tienen una junta de lechada limitada o ninguna. También para encofrados de tableros colados, adoquines (tránsito peatonal) y unidades panelizadas de piedra manufacturada o ladrillo.

Liteweight Veneer Bonding Mortar

BMBondMate PREMIUM | para unión de LECHO MEDIO (1/4"+) • Rendimiento de Nivel 3 • ANSI 118.15

VBM BondMate Premium es un mortero adhesivo liviano, modificado con polímeros, para aplicaciones desafiantes que requieren una capa de mortero mediana. Contiene nuestra modificación de polímero más alta para una adherencia excepcional a la flexión y repelencia al agua. Proporciona una unión avanzada para carillas grandes y pesadas. Aplicaciones interiores o exteriores. Aditivos antimicrobianos. Cumple con los requisitos de adherencia al corte ANSI 118.15. USOS: Diseñado específicamente para aplicaciones de unión difíciles de piedra manufacturada, piedra natural⁽¹⁾, ladrillo delgado, concreto prefabricado, adoquines de concreto, ciertos mosaicos o adoquines. Recomendado para los proyectos más exigentes, como enchapados pesados, aplicaciones de adoquines horizontales o instalación de adoquines con tráfico de vehículos.























HessLite LIGHTWEIGHT BLENDED MATERIAL

MAC Mortar S N | Tipos de Rendimiento: S - IWR - N Especificaciones: ASTM C270

HessLite MAC Mortars contienen una mezcla de cemento Portland, agregados livianos clasificados, cal hidratada y aditivos patentados—morteros complementarios ideales para productos de mampostería liviana.

HessLite MAC Mortar Type-S es un mortero para mampostería de alta resistencia con excelente trabajabilidad, baja contracción y control moderado de eflorescencia.

HessLite MAC Mortar IWR está formulado con aditivos adicionales repelentes al agua y reductores de eflorescencias.

HessLite MAC Mortar Type-N es para construcción no estructural o reparación de bloque, ladrillo, piedra. USOS: Diseñado para la instalación de bloques, ladrillos, piedras, adoquines [2] (tránsito peatonal o de vehículos livianos) y unidades de mampostería similares.

HessLite LIGHTWEIGHT BLENDED MATERIALS

MAC Mortar Pointing

Tipos de Rendimiento: Pointing • Fine Pointing Especificaciones: ASTM C270

HessLite MAC Pointing Mortars fueron desarrollados específicamente para aplicaciones de lechada. Tienen un excelente flujo a través de una bolsa de lechada, brindan una gran fuerza de unión, baja contracción y excelente trabajabilidad. También incluyen aditivos reductores de eflorescencias.

HessLite MAC Pointing Mortar es un mortero de relleno de juntas liviano para aplicaciones de lechada con juntas MAYORES a 3/8".

HessLite MAC Fine Pointing Mortar es un mortero para albañilería extraligero con agregados finos para aplicaciones de lechada con juntas de MENOS de 1/2".

USOS: Para el rejuntado de piedra natural, piedra manufacturada y revestimientos de ladrillos delgados. Los morteros para albañilería HessLite MAC también se pueden usar para reparar y rejuntar juntas de lechada en bloques y ladrillos.

HessLite Between Marenals MAC Scratch Brown

Tipos de Rendimiento: Standard • IWR • Poly **Especificaciones:** ASTM **C926 • C1063**

Los productos *HessLite MAC Scratch & Brown* son emplastos de cemento livianos reforzados con fibra diseñados para brindar resistencia, control de eflorescencias y resistencia al agua, al mismo tiempo que brindan baja contracción, excelente trabajabilidad, resistencia y consistencia del producto. Las propiedades de ligereza mejoran significativamente la resistencia al congelamiento y descongelamiento, el manejo y la aplicación. La base recomendada para los morteros adhesivos VBM: superior a las mezclas típicas de cemento plástico en el lugar de trabajo.

HessLite MAC Scratch & Brown es el producto estándar base premium.

HessLite MAC Scratch & Brown IWR contiene aditivos adicionales repelentes al agua integrales y reductores de eflorescencias.

HessLite MAC Scratch & Brown Poly está modificado con polímero adicional para una mayor resistencia a la flexión y repelentes al agua para mayor durabilidad y protección contra congelamiento y descongelamiento.

USOS: Utilice los yesos HessLite MAC Scratch & Brown como primera capa (rayado) y segunda capa (marrón) para todo tipo de aplicaciones de listones y yeso, incluidos sistemas decorativos de paredes de estuco, lechos de mortero para paredes de duchas y otras aplicaciones de revestimientos y azulejos. También se puede utilizar para aplicaciones de una sola capa.



VBM-MAC) VBM y MAC son marcas comerciales de r-crete inc.

- [1] Para la colocación de piedra natural, ladrillo y CMU, recomendamos utilizar HessLite Type-S Mortar.
- [2] Para unir adoquines con tráfico de vehículos (y otras aplicaciones de unión difíciles), use VBM BondMate Premium.

Visite **hesslite.com** para obtener instrucciones de mezcla y aplicación, hojas de datos de productos y más.

HessLite Guía de Selección de Productos

