



STRATA_MAT™ y Morteros

LATICRETE®

TDS 147

Una tendencia reciente en la industria de azulejos cerámicos es el uso de membranas de desacoplamiento de plástico u otros compuestos. El uso de una membrana de desacoplamiento (por ejemplo, STRATA_MAT™ o STRATA_MAT XT) da al instalador la tranquilidad de que su instalación de baldosas será capaz de moverse independientemente del sustrato de abajo. STRATA_MAT y STRATA_MAT XT tienen un lado de rejilla y un lado de tela y se pueden cortar fácilmente usando una navaja o tijeras.

Antes de la instalación de STRATA_MAT o STRATA_MAT XT, asegúrese de que el sustrato cumple con los requisitos de desviación para baldosas cerámicas y piedra. Para obtener información general sobre la desviación, consulte [TDS 123](#) “Deflexion”, y para los requisitos de desviación de los sustratos de madera, consulte el [TDS 152](#) “Unión de baldosas cerámicas, piedra o ladrillo sobre suelos de madera”.

Para instalaciones de STRATAMAT o STRATA_MAT XT utilice las siguientes opciones de material para ajustar el STRATA_MAT y para configurar las baldosas en la parte superior de la membrana de desacoplamiento.

Para adherir la membrana de desacoplamiento al sustrato debidamente preparado, LATICRETE recomienda;
254 Platinum ([DS 677.0E](#)), 257 TITANIUM™ ([DS 292.0E](#)), MULTIMAX™ LITE ([DS 328.0](#)), 254R Platino Adhesivo Rápido Multiuso ([DS 729.0E](#)), 253 Gold ([DS 296.0E](#)), o 253R Gold Rápido ([DS 296.3E](#)).

Para unir todas las baldosas o piedras cerámicas, incluida la baldosa de porcelana, a la membrana de desacoplamiento, LATICRETE recomienda;
254 Platinum ([DS 677.0E](#)), 257 TITANIUM™ ([DS 292.0E](#)), MULTIMAX™ LITE ([DS 328.0](#)), 254R Platino Adhesivo Rápido Multiuso ([DS 729.0E](#)), 253 Gold ([DS 296.0E](#)), o 253R Gold Rápido ([DS 296.3E](#)).

LATICRETE no recomienda el uso de morteros de conjunto seco ANSI A118.1 mezclados sólo con agua para la unión de baldosas de porcelana en cualquier aplicación y la configuración única de STRATA_MAT y STRATA_MAT XT permiten el uso de conjuntos finos fortificados con polímero para instalar baldosas de porcelana. Como se señala en el Manual TCNA para la Instalación de Recubrimientos Cerámicos, ... se requiere mortero de cemento portland modificado con látex/polímero para la instalación de baldosas de porcelana.¹ Tenga en cuenta que un mortero de ajuste en seco compatible con ANSI A118.1 se puede utilizar junto con baldosas cerámicas con cuerpo de arcilla.

Consulte STRATA_MAT ([DS 026.0E](#)) o STRATA_MAT XT ([DS 028.0](#)) para obtener información sobre la garantía y las pautas de instalación específicas.

El uso de los conjuntos delgados, boquillas, membranas u otros productos de otro fabricante afectará a la garantía, al igual que el uso de la membrana de desacoplamiento de un competidor utilizada junto con los materiales de instalación ® LATICRETE. LATICRETE solo puede proporcionar una garantía de un año de producto para los materiales LATICRETE utilizados con productos de la competencia. La información de la garantía se puede encontrar en línea en <https://laticrete.com>.

¹ Manual TCNA para la Instalación de Recubrimientos Cerámicos (2019) versión en Inglés. Tile Council of North America, Inc. Anderson, SC, 2019, pg. 15.

