



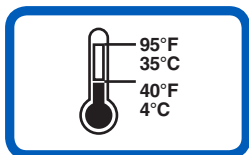
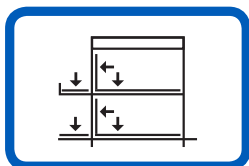
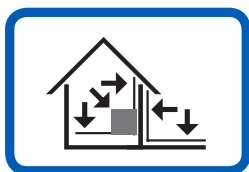
Keraply®

**Professional Latex
Additive for Tile Mortar**

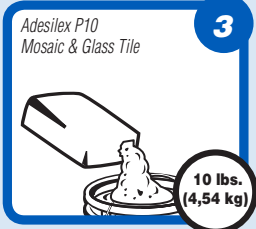
**Additif au latex de qualité
professionnelle pour
ciment-colle pour carreaux**

**Latex aditivo profesional
para mortero de loseta**



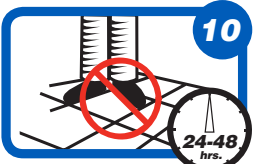
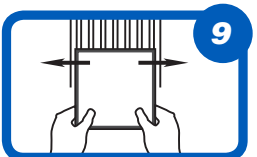
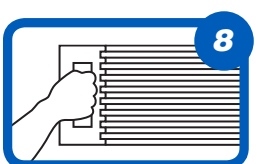
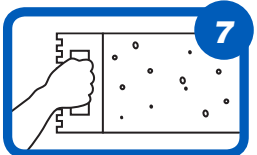


54.4 U.S. oz. (1,61 L)



OR / OU / O

**2 U.S. gals. (7,57 L) /
5 U.S. gals. (18,9 L)**



* See TDS of Keraply for mixing with Adesilex P10 Mosaic & Glass Tile.

* Voir la fiche technique de Keraply pour le mélange avec le mortier Adesilex P10 Mosaic & Glass Tile.

* Consulte la TDS de Keraply para mezclar con Adesilex P10 Mosaic & Glass Tile.

E For the most current product data and BEST-BACKEDSM warranty information, visit www.mapei.com.

DESCRIPTION

Keraply is a professional-grade, acrylic latex admixture used to enhance the performance of MAPEI's non-modified, dry-set mortars as well as *AdesilexTM P10 Mosaic & Glass Tile* mortar. As a highly recommended admixture, *Keraply* enhances bond strength, flexural strength, elongation and freeze/thaw durability.

USES

A required additive for use in exterior applications or in installations over plywood and waterproofing membranes

LIMITATIONS

- Do not use over dimensionally unstable substrates such as hardwood flooring, oriented strand board (OSB), or metal.
- To use directly over gypsum-based patching or leveling substrates, apply a suitable sealer before use. See the "Tiling over gypsum" technical bulletin in the Tile & Stone Installation Systems section of MAPEI's Website.
- For light-colored and translucent natural stone, as well as transparent and translucent glass, a white mortar is recommended.
- Provide for expansion and control joints where specified.
- Do not cover any expansion joints with mortar.

SUITABLE SUBSTRATES

- Concrete (cured for at least 28 days)
- Masonry cement block, brick, cement mortar beds and leveling coats
- Existing ceramic and porcelain tile, cement terrazzo, quarry tile and pavers (interior only)
- Vinyl composition tile (VCT), vinyl and cutback residue (interior only)
- Cement backer units (CBUs) – see the manufacturer's installation guidelines
- Plywood underlayments must be a Group 1 exterior-grade plywood CC-plugged or better, conforming to APA classification and U.S. Product Standard PS 1-95 or a "SELECT" or (SEL-TF) CANPLY classified exterior-grade plywood conforming to CSA-0121 standard for Douglas fir for direct-bond applications (interior, residential and light commercial floors and countertops in dry conditions only).
- Gypsum wallboard and plaster – interior walls in dry areas only (priming may be required).
- MAPEI's waterproofing, crack-isolation and sound-reduction membranes

APPROXIMATE COVERAGE

See the Technical Data Sheet (TDS) of the mortar being used.

F Pour les renseignements les plus récents sur les données du produit et la garantie BEST-BACKED^{MS}, consulter le www.mapei.com.

DESCRIPTION

Keraply est un additif au latex acrylique de qualité professionnelle utilisé pour augmenter la performance des ciments-collés non modifiés de MAPEI, de même que du ciment-colle *Adesilex^{MS} P10 Mosaic & Glass Tile*. En tant qu'additif hautement recommandé, *Keraply* améliore la force d'adhérence, la résistance à la flexion, l'élongation et la résistance aux cycles de gel/dégel.

USAGES

Il s'agit d'un additif nécessaire pour les applications extérieures ainsi que pour les installations sur du contreplaqué et des membranes d'imperméabilisation.

RESTRICTIONS

- Ne pas employer sur les supports dimensionnellement instables, tels que les planchers de bois franc, les panneaux de particules orientées ou le métal.
- Pour utiliser directement sur les produits de ragréage ou de nivellement à base de gypse, appliquer un scellant approprié avant l'utilisation. Consulter le bulletin technique « Carrelage sur gypse », dans la section des Systèmes d'installation de carreaux et de pierres du site Web de MAPEI.
- Pour la pose de pierre naturelle pâle ou translucide ainsi que de verre transparent ou translucide, il est recommandé d'utiliser un ciment-colle blanc.
- Prévoir des joints de dilatation et de contrôle selon les spécifications.
- Ne pas recouvrir les joints de dilatation avec du ciment-colle.

SUPPORTS APPROPRIÉS

- Béton (mûri pendant au moins 28 jours)
- Blocs de maçonnerie, briques, chapes de mortier et sous-finitions autolissantes cimentaires
- Carreaux de céramique, de porcelaine et de grès cérame, terrazzo de ciment et pavés existants (à l'intérieur seulement)
- Carreaux de vinyle de composition, vinyle et résidus de colle noire (à l'intérieur seulement)
- Panneaux de béton expansé – voir les directives d'installation du fabricant
- Les sous-finitions de contreplaqué doivent être un contreplaqué de type extérieur du Groupe 1, de catégorie CC ou mieux, conforme à la classification APA et à la norme U.S. Product Standard PS 1-95 ou un contreplaqué de type extérieur certifié CANPLY « Select » ou « Select Tight Face » conforme à la norme CSA-0121 pour le sapin Douglas, pour des applications à encollage direct (sols et comptoirs intérieurs, résidentiels et commerciaux légers, dans les endroits secs seulement)
- Panneaux muraux de gypse et plâtre – murs intérieurs dans les endroits secs seulement (il pourrait être nécessaire d'appliquer un apprêt)
- Membranes d'imperméabilisation, de pontage de fissures et d'atténuation sonore de MAPEI

COUVERTURE APPROXIMATIVE

Se référer à la fiche technique du ciment-colle utilisé.

S Para los datos del producto más actuales y la información de la garantía BEST-BACKEDSM, visite www.mapei.com.

DESCRIPCION

Keraply es una mezcla aditiva de látex acrílico de clase profesional que se usa para mejorar el desempeño de morteros de fraguado en seco no modificados de MAPEI, así como el mortero *AdesilexTM P10 Mosaic & Glass Tile*. Como mezcla aditiva muy recomendada, *Keraply* mejora la fuerza de adherencia, resistencia a la flexión, elongación y durabilidad ante el hielo/deshielo.

USOS

Aditivo necesario para usos en aplicaciones exteriores o en instalaciones sobre madera contrachapada y membranas de impermeabilización

LIMITACIONES

- No lo utilice sobre sustratos dimensionalmente inestables, tales como pisos de madera maciza, tableros de partículas orientadas (OSB, por su sigla en inglés), sustratos que contengan asbesto, o metal.
- Para utilizarlo directamente sobre parches a base de yeso o sustratos de nivelación, aplique un sellador adecuado antes de usarlo. Consulte el boletín técnico "Instalación de losetas sobre yeso" en la sección de la página de Sistemas de instalación de losetas y piedras en el sitio de internet de MAPEI.
- Para piedra natural de color claro y traslúcida, así como vidrio transparente y traslúcido, se recomienda usar un mortero blanco.
- Dé espacio para juntas de dilatación y control según lo especificado.
- No cubra las juntas de dilatación con mortero.

SUSTRATOS APROPIADOS

- Concreto (con un tiempo de curado de al menos 28 días)
- Bloques de cemento para mampostería, ladrillo, capas de mortero de cemento y capas de nivelación
- Cerámica existente y losetas de porcelana, terrazo de cemento, losetas de cantera y adoquines, sólo en espacios interiores
- Losetas de composición de vinilo (VCT, por su sigla en inglés) y residuos de adhesivos
- Unidades de soporte cementoso (CUB, por su sigla en inglés), consulte las instrucciones de instalación del fabricante
- Los contrapisos de madera contrachapada deben ser Grupo 1 contrachapado para exteriores, C y C plugged o mejor, conforme a la clasificación de la APA y la norma estadounidense de productos PS 1-95 o una madera contrachapada clasificada de grado exterior "SELECT" o (SEL-TF) CANPLY conforme a la norma CSA-0121 para el abeto de Douglas para aplicaciones de adhesión directa (en pisos y encimeras interiores residenciales y comerciales de tráfico liviano, solo en condiciones secas).
- Placas de yeso y empastado, sólo para muros interiores en áreas secas (puede ser necesario imprimarlas)
- Membranas MAPEI para impermeabilización, aislamiento de grietas y reducción de sonido

COBERTURA APROXIMADA

Consulte la Ficha técnica (TDS) del mortero que está usando.