



Adesilex™ P10 Mosaic & Glass Tile Mortar With Polymer

**Premium
Supérieur
Superior**

Mosaic and Glass Tile Mortar With Polymer

- ✓ Bright white, nonsag
- ✓ Great for sheet-mounted mosaics

Ciment-colle avec polymères pour mosaïque et carreaux de verre

- ✓ Blanc éclatant, sans glissement
- ✓ Parfait pour les mosaïques

Mortero con polímeros, para mosaicos y losetas de vidrio

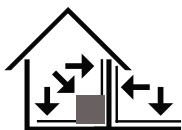
- ✓ Blanco brillante, antideslizante
- ✓ Bueno para diseño de mosaicos montados



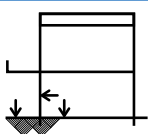
For installing glass tile, sheet-mounted glass and marble mosaics, porcelain and ceramic tile, and most types of marble, granite and natural stone

Pour l'installation de carreaux de verre, mosaïques de verres, carreaux de céramique, porcelaine et mosaïques de marbre, ainsi que la plupart des types de marbre, de granit et de pierre naturelle

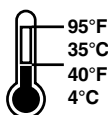
Para la instalación de losetas de vidrio, vidrio montado en láminas y mosaicos de mármol, losetas de porcelana y cerámica, y la mayoría de los tipos de mármol, granito y piedra natural



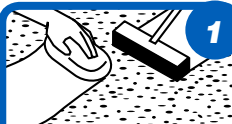
Residential applications
Applications résidentielles
Aplicaciones residenciales



Commercial applications
Applications commerciales
Aplicaciones comerciales



95°F
35°C
40°F
4°C

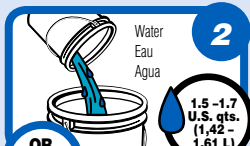


Remove all substrate contaminants and make sure substrate is clean before installation.

Avant l'installation, s'assurer que le support est propre et que toute la saleté est enlevée de sa surface.

Quitar todos los contaminantes del sustrato y asegurarse de que el sustrato esté limpio antes de realizar la instalación.

10 lbs. (4,54 kg)



Water
Eau
Agua

2

1.5 - 1.7
U.S. qts.
(1.42 - 1.61 L)

OR
OU
O



Keraply

1.5 - 1.7
U.S. qts.
(1.42 - 1.61 L)

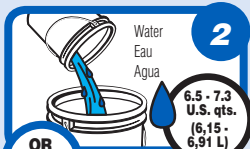


3

10 lbs.
(4,54 kg)

OR / OU / O

43 lbs. (19,5 kg)



Water
Eau
Agua

2

6.5 - 7.3
U.S. qts.
(6,15 - 6,91 L)

OR
OU
O



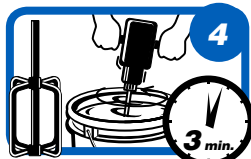
Keraply

6.5 - 7.3
U.S. qts.
(6,15 - 6,91 L)



3

43 lbs.
(19,5 kg)



4

3 min.

Wait 5 minutes.
Attendez 5 minutes.
Esperar 5 minutos.

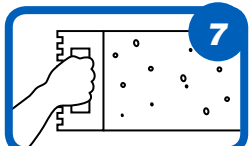
5

5 min.

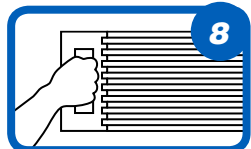


6

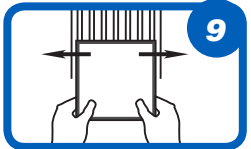
1 min.



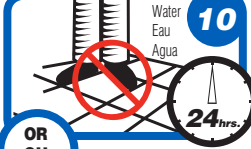
7



8



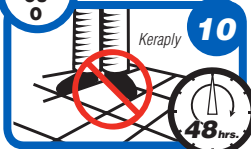
9



10

24 hrs.

OR
OU
O



10

48 hrs.



11

APPROXIMATE COVERAGE / COUVERTURE APPROXIMATIVE / COBERTURA APROXIMADA

Typical Trowel / Truelle type / Llana típica	Coverage / Couverture / Cobertura per/par/por 10 lbs. (4,54 kg)	Coverage / Couverture / Cobertura per/par/por 43 lbs. (19,5 kg)
 1/8" x 3/16" x 1/8" (3 x 4,5 x 3 mm)	18 – 24 sq. ft. (1,67 – 2,23 m²)	80 – 105 sq. ft. (7,43 – 9,75 m²)
 1/4" x 1/4" x 1/4" (6 x 6 x 6 mm)	16 – 20 sq. ft. (1,49 – 1,86 m²)	70 – 85 sq. ft. (6,50 – 7,90 m²)
 1/4" x 3/8" x 1/4" (6 x 10 x 6 mm)	11 – 14 sq. ft. (1,02 – 1,30 m²)	50 – 60 sq. ft. (4,65 – 5,57 m²)

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

SUITABLE SUBSTRATES

When mixed with water

- Concrete (cured at least 28 days)
- Masonry cement block, brick, cement mortar beds and leveling coats
- Cement backer units – see manufacturer's installation guidelines
- Gypsum wallboard (properly primed), interior only

When mixed with Keraply

- The substrates listed above
- 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).
- MAPEI waterproofing, crack-isolation and sound-reduction membranes
- Existing ceramic and porcelain tile, quarry tile and pavers (interior and dry conditions only)

Note: Consult glass manufacturer to determine suitability of substrates.

LIMITATIONS

- Do not use for moisture-sensitive stone (green marble, some limestones and granites), agglomerate tiles or resin-backed tiles. Instead, use suitable epoxy or urethane adhesives.
- Do not use over dimensionally unstable substrates such as hardwood flooring, oriented strand board (OSB), substrates containing asbestos, or metal.
- Mix with *Keraply* for installations subject to water immersion.
- Use a typical notched trowel (see chart) to achieve proper mortar contact on the back of the tiles (80% minimum for interior applications, 95% minimum for exterior applications and 100% for glass tile).
- Do not use for glass tile with a decorative coating on the back.
- Provide for expansion and control joints where specified or where necessary. Do not cover any expansion joints with mortar.
- For large-format glass tile, see the technical bulletin "Installing large-format, opaque glass tiles" in the Tile & Stone Installation Systems section of MAPEI's Website.

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

SUPPORTS APPROPRIÉS

Lorsque mélangé avec de l'eau

- Béton (mûri d'au moins 28 jours)
- Blocs de maçonnerie, briques de mortier et sous-finitions autolissantes cimentaires
- Panneaux de béton expansé – voir les directives d'installation du fabricant
- Panneaux muraux de gypse (adéquatement apprêtés), à l'intérieur seulement

Lorsque mélangé avec Keraply

- Les supports mentionnés ci-dessus
- 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)
- Membranes d'imperméabilisation, de pontage des fissures et d'atténuation sonore MAPEI
- Carreaux de céramique et de porcelaine, carreaux de grès cérame et pavés existants (endroits intérieurs et secs seulement)

Remarque : consulter le fabricant de verre pour s'assurer de la compatibilité des supports.

RESTRICTIONS

- Ne pas utiliser avec la pierre sensible à l'humidité (marbre vert, certaines pierres calcaires et certains granits), les carreaux d'agglomérés ou à endos résineux. Utiliser plutôt un adhésif époxyde ou uréthane approprié.
- Ne pas appliquer sur les supports dimensionnellement instables tels que les revêtements de bois franc, les panneaux de particules orientées (OSB), les supports contenant de l'amiante et le métal.
- Mélanger avec *Keraply* pour les installations soumises à une immersion aqueuse.
- Utiliser une truelle type à encoches (voir le tableau) afin d'obtenir un transfert adéquat de ciment-colle au dos des carreaux (d'au moins 80 % pour les applications intérieures, d'au moins 95 % pour les installations extérieures et de 100 % pour les carreaux de verre).
- Ne pas utiliser pour les carreaux de verre doté d'un enduit décoratif à l'endos.
- Prévoir des joints de dilatation et de contrôle aux endroits spécifiés ou lorsque nécessaire. Ne pas recouvrir les joints de dilatation avec du ciment-colle.
- Pour les carreaux de verre de grand format, consulter le bulletin technique « Installation de carreaux de verre opaque de grand format », dans la section des Systèmes d'installation de carreaux et de pierres du site Web de MAPEI.

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

SUSTRATOS APROPIADOS

Cuando se mezcla con agua

- Concreto (curado de por lo menos 28 días)
- Bloques de cemento para mampostería, ladrillo, lechos de mortero de cemento y capas de nivelación
- Unidades posteriores de cemento – consulte las recomendaciones de instalación del fabricante
- Placas de yeso (correctamente imprimadas) sólo en interiores

Cuando se mezcla con Keraply

- Los sustratos enumerados anteriormente
 - 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).
 - Membranas impermeables, para aislamiento de grietas e insonorizantes fabricadas por MAPEI
 - Losetas de cerámica y porcelana existentes, losetas de cantera y adoquines (sólo en aplicaciones en interiores y en condiciones secas)
- Importante: Consulte con el fabricante del vidrio para determinar la compatibilidad de los sustratos.

LIMITACIONES

- No lo use en el caso de piedras sensibles a la humedad (mármol verde, algunos tipos de piedra caliza y granito), losetas formadas por materiales aglomerados o losetas con entramado de resina. En cambio, use adhesivos epoxi o en base a uretano que sean apropiados.
- No use sobre sustratos dimensionalmente inestables, tales como, pisos de madera dura, tableros de partículas orientadas (OSB), sustratos que contengan asbesto o metal.
- Mézclelo con *Keraply* para instalaciones sujetas a una prolongada inmersión bajo agua.
- Utilice una llana dentada típica (consulte la tabla) para obtener el contacto adecuado del mortero en el reverso de las losetas (por lo menos 80% para aplicaciones en interiores, 95% para aplicaciones en exteriores y 100% para losetas vidriadas).
- No lo use para losetas de vidrio con revestimientos decorativos en el respaldo.
- Haga lugar para las juntas de dilatación y de control en los lugares especificados o en los cuales sean necesarias. No cubra ninguna junta de dilatación con mortero.
- Para losetas de vidrio de formato grande, consulte el boletín técnico "Instalación de losetas de vidrio opaco de formato grande" en la sección de la página de sistemas de instalación de losetas y piedras de la página de internet de MAPEI.