

MORTARS

PEGAMENTOS

WECO W-3000 ZERO

THIN-SET FOR GLASS AND LOW ABSORTION TILES



Weco W 3000 ZERO is an ultra premium quality thin set mortar, with high content of polymer and non sag additives designed for glass tile, glass mosaic, marble mosaic and low absorption materials. For interior/exterior, floor, wall and countertop installations. Easy handling and durability.

It is a mortar with excellent adhesion to the substrate and mosaics. Just add water and mix.

Weco W 3000 ZERO es un mortero adhesivo de calidad ultra premium, de color ultra blanco, con alto contenido de polímero y aditivos anti-deslizantes para la instalación de losas de vidrio, mosaicos de vidrio, mosaico de mármol y materiales de baja absorción. Para el interior / exterior, piso, pared e instalaciones de mostrador. Fácil manejo y gran durabilidad.

Es un mortero con una excelente adhesión al sustrato y mosaicos. Sólo tiene que añadir agua y mezclar.

- ✓ Interior / Exterior.
- ✓ Fácil de manejar
- ✓ Excelente adhesión
- ✓ Contiene aditivos anti-deslizantes
- ✓ Para mosaicos de vidrio y de mármol

Container/Pack (Envase)	Weight/Pack (Peso/paquete)	UPC (Código producto)	Applicable Standards (Estándares aplicables)
1 bag	10 lbs.	7-00438-10702-8	Conforms to requirements for dry-set mortars found in ANSI A118.4 and ANSI 118.11
	50 lbs.	7-00438-10701-1	

COVERAGE (Cubrimiento)

A 10 lb. bag renders an average of 1.5 – 1.9 m² (16 - 20 square feet) depending on the porosity of the surface.

Un saco de 10 lbs. rinde un promedio de 1.5 – 1.9 m² (16 - 20 pies cuadrados) dependiendo de la porosidad de la superficie.

CHARACTERISTICS (Características)

Shelf Life	12 months unopened (12 meses envase cerrado)
Appearance	Ultra White powder (Polvo Ultra Blanco)
Open Time	20 - 30 minutes (20 - 30 minutos)
Classification/ ISO 13007	C2-Cementitious, improved adhesion (Cementicio, adherencia mejorada)E-Extended Open Time
Time before Grouting	Walls: 24 hours (Paredes: 24 horas) / Floors: 24 hours (Pisos: 24 Horas)
Curing Time	Floors: 15-24 hours depending on ambient temperature, protect of general traffic 72 hours and seven days of heavy weight traffic (Pisos: 15 a 24 horas dependiendo de la temperatura ambiente, proteger del tráfico general por 72 horas y del tráfico pesado por 7 días) Walls: Walls protect against impact and vibration at least 28 days from the installation (Paredes: Protegerlas de impacto y vibración al menos 28 días despues de la instalación)
Clean-Up	Clean equipment with water

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La preparación de la superficie debe ser conforme a las normas y recomendaciones ANSI A 108.5

Toda superficie donde se **Weco W 3000 ZERO** debe estar seca y estructuralmente sana. Mezcle el producto solamente con agua hasta alcanzar una pasta homogénea.

MEZCLADO

Utilice un envase limpio . Vierta 1-1 ½ cuartos de agua a un saco de 10 libras de **Weco W 3000 ZERO** . Mezclamos a aproximadamente 300 RPM hasta que tengamos una consistencia homogénea, firme y manejable. Deje asentar la mezcla durante 2-3 minutos . Luego volver a mezclar durante un minuto.

SURFACE PREPARATION

The surface preparation shall conforms to ANSI A 108.5 standards and recommendations

All surfaces on which **Weco W 3000 ZERO** is to be applied must be dry and structurally sound. Mix the product only with water until a homogeneous paste is obtained.

MIXTURE

Use a clean container for mix. Add a bag of 10 pounds of **Weco W 3000 ZERO** to a 1-1 ½ quart of water and mix slowly, approximately 300 RPM. Mix until consistency is homogeneous, firm and manageable.
Let the mixture settle for 2 to 3 minutes. Then stir again for one minute.

APLICACIÓN

Instalación según la norma ANSI A 108.5

Utilice una llana dentada del tamaño adecuado para asegurar una cobertura total, debajo de los azulejos y losas. Aplique la mezcla del mortero con el lado plano de la llana, a un ángulo de 35° o 40°; para forzar el material dentro de las irregularidades de la superficie y obtener una mayor adherencia. Luego con el lado dentado de la llana, aplique la cantidad adecuada de mezcla para la adherencia, para aplicaciones de interior > 85% del mortero en contacto de la losa y el sustrato; y >95% para aplicaciones en exterior y/o comerciales, para losas de vidrio debe aplicarse cubrirse el área con el mortero un 100%.

Presione los azulejos o losas firmemente, efectuando un leve movimiento circular. Acomode las losas rápidamente y golpee con un mallette de goma. No aplique material adicional del que pueda instalarse en 15 minutos. Si el material comenzará a secarse, vuelva a mezclar con la llana dentada. Si el material estuviera demasiado seco reemplácelo.

CURADO Y PROTECCION

No mueva las losetas, ni camine sobre ellas durante las próximas 15-24 horas después de instaladas, tiempo mínimo de espera para comenzar a aplicar la lechada.

Pisos: 15 a 24 horas dependiendo de la temperatura ambiente, proteger del tráfico general por 72 horas y del tráfico pesado por 7 días

Paredes: Protegerlas de impacto y vibración al menos 28 días después de la instalación

PRECAUCION

Este producto contiene los siguientes químicos reportables OSHA US Federal Agency bajo 29 CFR 1910.1200: Silica cristalina, cuarzo-carcinógeno que puede causar Fibrosis Pulmonar y cemento Portland (irritante a los ojos y a la piel). Este producto contiene químicos reconocidos por el estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento y otros daños en el sistema reproductivo.

GARANTIA

La garantía de este producto está limitada a la reposición del mismo o a la devolución de su importe si este no cumpliera con nuestras especificaciones y no incluye costos de aplicación.

Para información adicional, puede comunicarse a nuestro laboratorio:

WECO

43 Baldorioty Street

Cidra, Puerto Rico 00739

Telephone: (787) 739-3751

Fax: (787) 739-2242

Web Site: www.pegaweco.com

APPLICATION

Installation according to ANSI A 108.5

Use a proper sized notched trowel to ensure full coverage under the tiles and slabs. Apply the mixture of mortar with the flat side of the trowel at an angle of 35° or 40°, to force the material into the surface irregularities and get a better grip. Then with the notched side of the trowel, apply the right amount of mixture for adhesion, with sufficient depth to achieve > 85% mortar contact to both the tile and substrate for all interior applications, and > 95% for exterior installations, commercial floor and wet applications. Glass-tile installations require 100% continuous coverage.

Press the tiles or slabs firmly, making a slight circular motion. Arrange the tiles quickly and hit with a rubber mallet. Do not apply additional material that can be installed in 15 minutes. If the material begins to dry, mix again with the notched trowel. If the material was too dry replace.

CURING AND PROTECTION

Do not move the tiles, or walk them over the next 15-24 hours after installation, minimum waiting time to begin applying the grout.

Floors: 15 to 24 hours depending on ambient temperature, protected from general traffic for 72 hours and heavy traffic for 7 days

Walls: protect them from shock and vibration at least 28 days after installation

CAUTION

This product contains chemicals reportable under 29 CFR 1910.1200 OSHA U.S. Federal Agency. Crystalline Silica, quartz-carcinogen (pulmonary Fibrosis), Portland Cement (Irritating to eyes and skin). This product contains chemicals recognized by the state of California to cause cancer, birth defects and other reproductive system injury.

GUARANTEE

The guarantee of this product is limited to its replacement or to its refund should it not comply with our specifications and does not include application costs

For additional information please contact our Laboratory at:

WECO

43 calle Baldorioty

Cidra, Puerto Rico 00739

Teléfono: (787) 739-3751

Fax: (787) 739-2242

Web Site: www.pegaweco.com