

# ARKITERM PEGAMALLA

## Descripción General

**ARKITERM PEGAMALLA** es un mortero cementoso fino, especialmente formulado para la fijación y embebido de malla plafonera sobre placas de EPS en plafone. Gracias a su granulometría controlada, permite una excelente trabajabilidad y adhesión, facilitando una aplicación limpia y uniforme. Puede utilizarse como acabado final al aplicar dos capas (1era capa base, malla plafonera y mano de terminación), o bien como capa intermedia antes de aplicar un mortero decorativo como ARKIPLAST. Ideal para sistemas constructivos con plafones ligeros de poliestireno expandido (EPS), en proyectos de obra nueva o remodelación.

## Composición

Formulación a base de cemento Portland, áridos finos seleccionados y aditivos especiales..

## Características y Aplicaciones

- Pegado y embebido de malla plafonera sobre placas de EPS
- Acabado fino: puede dejarse como capa final en interiores
- Excelente adherencia y facilidad de aplicación
- Compatible con sistemas de terminación como ARKIPLAST
- Espesor recomendado: 3mm a 5 mm
- Uso en plafones interiores y exteriores

## Soportes

- Paneles de EPS blanco.
- Superficies de concreto, block o ladrillo
- Superficies deben estar limpias, firmes, secas, libres de polvo, grasa o pintura

## Modo de Empleo

**Preparación de la Superficie:** Verifique que la placa de EPS esté bien fijada y que la superficie esté libre de polvo o contaminantes.

**Mezcla:** Añadir de 5.5 a 6 litros de agua limpia por saco de 25 kg. Mezclar con batidor mecánico hasta obtener una pasta homogénea. Dejar reposar 5 minutos y volver a mezclar.

**Aplicación:** Aplicar una primera capa fina con llana lisa o dentada. Colocar y embeber la malla plafonera sobre la superficie mientras el mortero está fresco. Asegurar el solape de al menos 5 cm entre paños de malla.

**Terminación:** Aplicar una segunda capa delgada para cubrir completamente la malla. Esta capa puede ser alisada como acabado final o dejarse lista para recibir un recubrimiento decorativo como ARKIPLAST.

**Curado:** Proteger de corrientes de aire, calor excesivo o humedad durante las primeras 24 h.

## Precauciones y Recomendaciones

- No aplicar a temperaturas menores a 5 °C ni mayores a 35 °C
- No aplicar bajo sol intenso ni lluvia inminente
- No mezclar con cemento, yeso u otros productos
- No aplicar en espesores mayores a 3 mm por capa

## Presentación

Disponible en sacos de 25 kg.

## Rendimiento

Un saco de 25 kg rinde entre 6. y 9 m<sup>2</sup> dependiendo de la técnica de aplicación y la absorción del soporte.

## Almacenamiento

Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener el envase cerrado cuando no esté en uso. La vida útil del producto es de 6 meses desde la fecha de fabricación, si se almacena correctamente.

## Datos Técnicos

- **Aspecto:** Polvo gris claro
- **Granulometría:** Fina
- **Tiempo abierto:** ~30 minutos
- **Tiempo de trabajo:** ~2 h
- **Secado al tacto:** 4 h
- **Curado completo:** 24 h
- **Adherencia sobre EPS:**  $\geq 0.05 \text{ N/mm}^2$

## Nota

Las recomendaciones de uso se basan en nuestra experiencia y pruebas, y no implican compromiso por parte de ATRO ni exigen al usuario de la obligación de revisar y confirmar la adecuación de los productos para su correcto empleo. Cualquier reclamación debe incluir el envase original para garantizar la trazabilidad adecuada.

ATRO no asume responsabilidad alguna por la aplicación de sus productos o soluciones constructivas realizadas por el aplicador o cualquier otro involucrado en la ejecución del proyecto, limitando su responsabilidad exclusivamente a los daños directos atribuibles a los productos entregados.

Es esencial que el diseñador del proyecto, el director técnico o la empresa responsable de la obra verifiquen que los productos son idóneos según sus características y las condiciones específicas del soporte, así como las posibles patologías de la obra.

## Gama de Colores



Gris

## Para Más Información

**Facebook:** atro.mx

**Instagram:** atro.mx

**Tik Tok:** atro.mx

**Página Web:** www.atro.mx - **Teléfono:** +52 9993 03 46 52

**Dirección:** Calle 11 , Col Felipe Carrillo Puerto, Mérida, Yucatán, México