

## 121

### Capa de Base & Adhesivo



121

#### DESCRIPTION:

- Capa de base para Parex Standard Extra, Premium y Water Master EIFS
- Adhesivo para adherir poliestireno expandido laminado a los substratos listados
- 50 por ciento de pasta acrílica a 50 por ciento de cemento
- Exige agregarle cemento Portland

#### USOS:

Adhesivo de EPS para los siguientes substratos:

- Cubierta para exteriores de yeso
- Cubiertas de yeso con entramado de fibra de vidrio
- Mampostería, concreto y placas de cemento Portland

capa de base para los siguientes sistemas Parex

- Estándar
- Estándar Extra
- Premium
- Water Master

Nivelador y rellenedor para superficies de mampostería, concreto y estuco Sólo para esta aplicación, la Capa base y adhesivo puede revestirse hasta un espesor de 3/8" (9.5mm) con un solo pase.

#### COMPOSICIÓN

- Base del aglutinante: 100% polímeros acrílicos compatibles con el cemento Portland.
- Con base de agua Cumple con las limitaciones de compuestos orgánicos volátiles (VOC, por sus siglas en inglés)
- COLOR: Gris claro

### COVERAGE:

Según la condición del sustrato y el método de aplicación, las coberturas aproximadas son

- Como un adhesivo:  
Llana ranurada con muescas de 5/16" (8mm): 220 - 250 pies<sup>2</sup>. (20 - 23m<sup>2</sup>) /cubeta. Lana ranurada con muescas de 5/8" (16mm): 170 - 190 pies<sup>2</sup>. (16 - 17m<sup>2</sup>) /cubeta.
- Como capa base para incrustar la Malla Estándar 355 de Parex: 180 - 210 pies<sup>2</sup>. (16,7 - 19.5m<sup>2</sup>) /cubeta.
- Como una capa base de doble estrato, para incrustar Malla Estándar 355 y 358.2 de Ultra Alto Impacto. 150 - 190 pies<sup>2</sup>. (14 - 17 m<sup>2</sup>) /cubo. 75 - 150 pies<sup>2</sup>. (7 - 14 m<sup>2</sup>) /cubo.
- Como un nivelador la cobertura depende del espesor aplicado.

### ENVASE:

Peso neto: 55 lb. (25 Kg.) en cubetas de plástico.

- Almacenamiento: Protege siempre del sol y la congelación. No haga pilas más altas de tres cubetas.
- Vida útil del producto: Un año si se le protege del sol y la congelación

### TIEMPO TRABAJABLE:

Fragua en 1 a 3 horas después de agregarle el cemento. La humedad y la temperatura afectan la vida útil del producto.

### TIEMPO DE SECADO:

La fuerza completa de adhesión se alcanza después de 1 a 4 día, según la humedad y la temperatura.

### LIMPIEZA:

Es hidrosoluble antes de secarse. Lave las herramientas y recipientes con agua antes de que la mezcla de polímero y cemento fragüe.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- Las irregularidades planas están limitadas a 1/4" en un radio de 4 pies (1219mm). Las irregularidades superficiales están limitadas a 1/4" (6mm) o menos para mampostería y concreto y 1/8" (3mm) para cubiertas de yeso.

- Quite los contaminantes superficiales tales como el polvo y el sucio sin dañar el sustrato
- Superficies irregulares o desperejas deben ser rellenadas con 121,121dry, o 121 XL Base y adhesivo
- A los sustratos pintados debe quitarse la pintura por medios que no dejen más del 10% de la superficie restante con pintura.
- Contacte el Departamento de Servicios Técnicos de Parex para conocer más opciones de preparación de las superficies.

### MEZCLADO:

- Use equipos limpios para mezclar y preparar.
- Mezcle bien, con un taladro de uso industrial de 1/2" (13 mm) y una barrena mezcladora limpia, a 400 a 500 rpm, un cubo de 55 lb. (25 Kg.) de Parex capa de base 121 y Adhesivo con hasta 1 galón (3.75 l.) de agua limpia potable.
- Pese con anticipación 55 lb. (25 Kg.) de cemento Portland.
- Mientras revuelve el capa de base 121 y Adhesivo agregue pequeñas cantidades de cemento Portland hasta obtener una proporción de 1:1, de capa de base 121 y Adhesivo a cemento Portland.
- Podrían agregarse pequeñas cantidades de agua potable limpia para hacerlo más trabajable.
- Deje reposar la mezcla por 5 minutos después de la mezcla inicial, luego remueva nuevamente, reablandando una sola vez como haga falta para su moldeabilidad.
- El Parex capa de base 121 y Adhesivo debe usarse en seguida después de ablandar. Mantenga los recipientes firmemente cerrados cuando no se están usando.
- Se pueden mezclar medios lotes si es conveniente.
- Los aglutinantes rápidos, aceleradores, anticongelantes, llenadores, pigmentos, etc. no deberán agregarse jamás.

### APLICACIÓN:

- Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- Aplicación del adhesivo:
- Aplique el capa de base 121 y Adhesivo a toda la superficie de una cara de la lámina aislante, con una llana ranurada de 5/8" (16mm) para concreto y mampostería o una llana ranurada de 5/16" (8 mm) para cubiertas de yeso. El grosor de las hileras de producto deberán ser de grosor uniforme y llegar al perímetro de la lámina. Asegure una alta adhesión inicial y contacto adhesivo parejo, apretando la lámina aislante con firmeza e uniformidad contra la pared. Presione bien para aplanar el adhesivo. Las cubiertas de yeso con entramado de fibra de vidrio necesitan mayor presión.
- Aplicación de la Capa de base: raspe la lámina EPS después de 24 horas luego que el adhesivo se haya curado y adherido plenamente. Con una llana de acero inoxidable, aplique un espesor parejo de 1/16" a 3/32" (1.5 a 2.4 mm) de la mezcla de capa de base 121 a la superficie limada de la lámina. Tienda la malla de refuerzo Parex en seguida en la mezcla húmeda de Capa de base 121 y Adhesivo. Alise la superficie de la mezcla de Capa de base 121 y Adhesivo con una llana hasta que la malla de refuerzo esté plenamente incrustada y el grosor de la capa de base sea cerca de 1/16" (1.5mm). El color de la malla de refuerzo no debe verse en la superficie del material de Capa de base 121 y Adhesivo.
- Como nivelador o relleno: Aplique el Parex capa de base 121 y Adhesivo con la llana déle una superficie lisa y uniforme. El máximo espesor en una sola aplicación no deberá ser más de 3/8" (9 mm).

### LIMITACIONES:

- La temperatura ambiente y superficial debe ser 40° F (4° C) o más durante la aplicación y curado. Provea calor suplementario y protección de la lluvia según sea necesario.
- Use sólo en superficies sólidas, limpias, secas, no pintadas y libres de cualquier residuo que pueda perjudicar la adhesión de la capa de base y Adhesivo a la superficie.
- Evite la aplicación directamente bajo el sol en clima cálido.
- No use como un nivelador para EPS. Lime el EPS para nivelarlo.