

# Presec®



## Presec® E-01 Estuco Exterior Normal

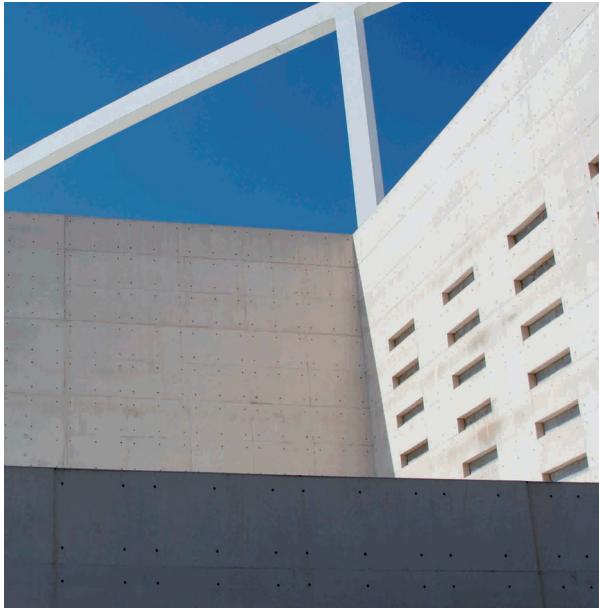
E01- SA25 (Saco de 25 kilos)  
E01 - G (Granel)

### Aplicaciones

Presec E-01 es un mortero predosificado en seco, diseñado para ser aplicado en muros exteriores, gracias a su condición de impermeabilidad. Por su formulación y tamaño máximo de árido es posible obtener distintas terminaciones superficiales.

### Adición Opcional

Es factible incorporar fibra, la cual minimiza el riesgo de aparición de fisuras en estado plástico (Presec E-51: Estuco Exterior Normal con Fibra)



#### Notas

- Resistencia característica: Resistencia a la compresión medida a los 28 días.
- Productos diseñados según NCh 2256/1 "Morteros - Requisitos Generales".
- Todos los valores fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.
- La calidad final del producto instalado está sujeta a una correcta preparación, aplicación y cuidados posteriores en obra.
- Bandas Granulométricas según NCh 2256/1.
- Producto certificado como prácticamente impermeable según método DICTUC.

## Características

### Características Técnicas Claves

Resistencia característica	60 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la tracción (adherencia)	3 kg/cm <sup>2</sup>
Tamaño máximo nominal	3 mm
Grado resistencia hidráulica	7 - 8
Retentividad	Grado 1 (>70 %)

### Características Técnicas Generales

#### Saco 25 kg

Rendimiento	15 ± 0,5 lt/saco
Dosis de agua	4 ± 0,25 lt/saco
Consistencia	Plástica
Espesor de aplicación	10 - 15 mm por carga
Adición opcional	Fibra
Suministro	Saco 25 kg • Silos en obra
Duración	6 meses en envase original a partir de la fecha de fabricación

## Recomendaciones

### Preparación del Sustrato

- Desbaste
  - Se recomienda corregir al máximo los desaplyomes de la superficie cuidando de no dañar la estructura.
  - Los paños a estucar no deben superar los 16 m<sup>2</sup>
- Puntoreo
  - La superficie a estucar deberá tener una rugosidad que asegure la adherencia de la mezcla. El tratamiento para lograr la rugosidad adecuada varía según el tipo de sustrato a estucar.
- Limpieza
  - La superficie a estucar deberá encontrarse libre de partículas, especialmente de restos de desmoldeante para lo cual se recomienda hidrolavado.
  - En caso de edificaciones en la zona costera del país, deben eliminarse todas las sales, ya que al cristalizarse producen pérdidas de adherencia reológica (a través del tiempo).
- Humidificación
  - Al momento de iniciar la colocación del estuco la superficie deberá encontrarse en estado SSS (Superficie Saturada Sin brillo Superficial).
- Fajeo
  - El maestreo y fajeo debe realizarse con mínima carga.

### Ejecución de la Faena

- Carga
  - La carga o "chicoteo" del mortero deberá ejecutarse de manera perpendicular a la superficie.
  - Se recomienda que cada capa no tenga un espesor superior a 15 mm.
  - Las diferentes capas necesarias deberán colocarse con intervalos de 24 horas.
  - Los paños que requieran de cargas superiores a los 40 mm necesariamente deberán ser armados con algún tipo de malla anclada a la base que recibirá el estuco.
  - La primera capa (de adherencia) y/o la anterior a la última deben ser curadas hasta la terminación del mismo.
- Regleo
  - Debe efectuarse en forma ascendente, inmediatamente después de cargar.
  - Las esquinas o vértices deben biselarse en lo posible en estado fresco, para aumentar la superficie de contacto y evitar sopladuras localizadas.
- Terminación
  - Evitar el exceso de llana, produce fisuras.
  - Eliminar las fajas y maestras al terminar los paños.
  - El fraguado de los paños cargados no debe ser acelerado con mezcla seca, cemento, yeso u otro.

### Cuidados Posteriores

- Protección de Paños
  - Los paños de estucos deberán protegerse de las corrientes de aire, así como de la exposición directa al sol.
- Curado
  - El estuco deberá ser curado ininterrumpidamente durante 7 días, humedeciéndolo 3 veces por día, desde el momento en que se finaliza la colocación.
  - Es importante considerar que los paños siempre deben estar húmedos y que el curado propiamente tal, parte en cuanto se terminan los paños.



PAREX GROUP CHILE RECOMIENDA UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL EN LA COLOCACION DE ESTE PRODUCTO.