

# Presec®



## Presec® R-02 Mortero para Retapes y Reparaciones

R02 - SC25 (Saco de 25 kilos)

### Aplicaciones

Presec R-02 es un mortero de cemento predosificado en seco, desarrollado para efectuar reparaciones y retapes necesarios en grandes superficies, a fin de corregir las imperfecciones de la obra gruesa ocasionadas en el hormigón, generalmente al retirar los moldajes metálicos.

Puede ser utilizado tanto en interiores como en exteriores, pudiendo ser aplicado en fachadas y hormigón a la vista.



- 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                  | 1,25 mm               |
| Grado resistencia hidráulica           | 7 - 8                 |
| Retentividad                           | Grado 1 (>70 %)       |

### Características Técnicas Generales

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rendimiento           | 16 +/- 0,5 lt/saco   |
| Dosis de agua         | 8 +/- 0,3 lt/saco  |
| Consistencia          | Plástica   |
| Trabajabilidad        | 240 min  |
| Espesor de aplicación | 3 mm max.  |
| Suministro            | Saco 25 kg   |
| Duración              | 6 meses en envase original a partir de la fecha de fabricación |

## Recomendaciones

### Campo de Aplicación

- Reparaciones y retapes en muros y losas de hormigón.

### Preparación del Sustrato

- Puntereo
  - No es necesario por el tipo de aplicación.
- Limpieza
  - La superficie deberá encontrarse libre de partículas, especialmente de restos de desmoldante en base aceite, para lo cual se debe quemar la superficie a retapar.
  - Después de quemar la superficie se debe hidrolavar para eliminar los restos de ácido.
  - En caso de edificaciones en la zona costera del país se debe eliminar las sales, ya que al cristalizarse producen pérdidas de adherencia reológica (a través del tiempo).
- Humidificación
  - Al momento de aplicar el mortero, la superficie deberá encontrarse en estado SSS (Superficie Saturada Sin brillo Superficial).

### Ejecución de la Faena

- Aplicación
  - Preparar la mezcla en la batea limpia, con la dosis de agua indicada en la ficha para este producto.
  - Aplicar con llana en capas muy finas de hasta 5 mm de espesor aproximadamente.
  - Evite el exceso de llana.

### Cuidados Posteriores

- Protección
  - Las superficies retapadas deberán protegerse de las corrientes de aire, así como de la exposición directa al sol.
- Curado
  - Las superficies deberán ser curadas ininterrumpidamente durante 7 días dependiendo de las condiciones climáticas.
  - Se recomienda regar 3 veces al día.

### PRODUCTO FABRICADO POR PAREX CHILE LTDA.

Puerto Montt 3235 Renca  
Santiago - Chile

Tel: (56 2) 2328 9900 [www.parexchile.cl](http://www.parexchile.cl)



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