FICHA TÉCNICA

RENDIMIENTOS

PARA IMPERMEABILIZAR (1M²)

- *Pasta Ligera (1 kg x 4 L de agua):*

Se requiere ½ kg de RESANACRETO por 2 L de agua, para aplicar 2 capas.

- *Pasta Media (1 kg x 1 L de agua):*

Se requiere 1 kg de RESANACRETO por 1 L de agua, para aplicar 1 capa.

PARA GRIETAS (1 METRO LINEAL)

- *Pasta Ligera (1 kg x 4 L de agua):*

Se requiere ½ kg de RESANACRETO por 2 L de agua, para aplicar 2 capas.

- *Pasta Media (1 kg x 1 L de agua):*

Se requiere 1 kg de RESANACRETO por 1 L de agua, para aplicar 1 capa.

- *Pasta Espesa (1 kg x 200 ml de agua):*

Se requiere 1 kg de RESANACRETO por 200 ml de agua, para aplicar 1 capa.

PRESENTACIÓN

- *Bolsa de 1 kg y 5 kg.*
- *Saco de 25 kg.*

ALMACENAJE

Almacenar en un lugar fresco, seco y libre de humedad, en su envase original bien cerrado.

CADUCIDAD

12 meses a partir de la fecha de fabricación.

ESTIBA MÁXIMA

40 cajas de 25 kg por tarima.

RESANACRETO GRIS

IMPERMEABILIZA UNA VEZ Y PARA SIEMPRE

DESCRIPCIÓN

RESANACRETO IMPERMEABILIZANTE GRIS PARA TODO TIPO DE CLIMA

Impermeabilizante cementoso que sella, impermeabiliza y restaura el concreto desde el interior, bloqueando la entrada de aire y humedad. Su fórmula a base de cemento, silicios y aditivos químicos evita cuarteaduras y desprendimientos. Une cemento viejo con nuevo, ideal para reparar grietas, juntas frías y restaurar superficies de concreto, vidrio, porcelanato, PVC entre otros. Puede aplicarse incluso bajo el agua, funcionando perfecto para cisternas, albercas y jardineras.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- *Solo requiere agua para su preparación.*
- *No requiere mano de obra especializada.*
- *Consta de más de 96 sustancias químicas no tóxicas, con base en cemento portland, silicios acelerantes, aditivos para concreto y fibras sintéticas.*
- *Es un concreto fibrilado y de alta resistencia. Su curva de deformación al esfuerzo es superior a los concretos comunes, tiene 9 veces más flexión, 5 veces más tensión y el doble de resistencia a la compresión (350 kg/cm²) que el concreto tradicional.*
- *La gran fluidez de la mezcla, penetra en los poros del concreto de tal manera que los sella y restaura.*
- *Debido a su gran adherencia puede aplicarse en zonas húmedas y en temporada de lluvia.*

CONSIDERACIONES

- *No realice mezclas mayores a las que pueda aplicar en 30 minutos.*
- *Siempre humedezca la superficie antes de aplicar.*
- *La temperatura del ambiente puede retardar o acelerar el tiempo de fraguado.*
- *Durante las primeras 12 horas no debe mojarse, vibrarse, contaminarse o pisar la zona tratada.*
- *No agregue más agua de la recomendada.*
- *No revolver con otros aditivos.*

Fecha de actualización: Septiembre 2025
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra versión anterior

Para más información

800 622 00 33
(777) 124 43 93
atencionalcliente@resanacreto.mx
www.resanacreto.mx

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

IDENTIFICACIÓN	RESULTADOS OBTENIDOS	ESPECIFICACIONES
Retención de agua %	1583	
Absorción de agua (permeabilidad)	"2"	Muy baja, casi nula
Resistencia a la compresión (N/mm²)	1582	
Resistencia a la tensión (N/mm²) (Por envejecimiento por calor)	"2"	Muy baja, casi nula
Resistencia a la tensión (N/mm²) (Por inmersión en agua)	1581	
Resistencia a la tensión (N/mm²) (En condición estándar)	"2"	Muy baja, casi nula
Resistencia a la tensión a 7 días (psi)	1580	
Resistencia a la tensión (psi)	"2"	Muy baja, casi nula
Resistencia a la flexión (psi)	1579	
Penetración del ion cloruro	"2"	Muy baja, casi nula

RESANACRETO GRIS

IMPERMEABILIZA UNA VEZ Y PARA SIEMPRE

MODO DE EMPLEO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de aplicar RESANACRETO, en cualquiera de sus usos, la superficie debe estar completamente limpia y libre de materiales adheridos o productos previos.

A) APLICACIÓN PARA SELLAR GRIETAS HORIZONTALES

1. *Localice todas las grietas de la losa, por mínimas que parezcan, y ábralas en forma de "V" usando un cincel, maceta o disco de corte para concreto (3 cm de profundidad x 3 cm de ancho).*
2. *Limpie perfectamente las grietas con una escoba o cepillo y humedézcalas.*
3. *Mezcle en un recipiente 1 kg de RESANACRETO por 4 L de agua, hasta obtener una pasta ligera (lechada).*
4. *Rellene las grietas y deje secar de 30 a 45 minutos. Repita este paso hasta 2 veces.*
5. *Mezcle en un recipiente 1 kg de RESANACRETO por 1 L de agua, hasta obtener una pasta media (consistencia similar a la crema).*
6. *Extienda con una escoba, de forma suave y uniforme, una capa de la mezcla.*
7. *Deje secar de 30 a 40 minutos.*
8. *Mezcle en un recipiente 1 kg de RESANACRETO por 200 ml de agua, hasta obtener una pasta espesa (consistencia similar a la pasta para pegar tabiques).*
9. *Humedezca la superficie.*
10. *Rellene las grietas con llana o cuchara de albañil. Elimine el aire acumulado en la mezcla haciendo pequeñas ranuras con la punta de la llana o espátula.*
11. *Deje secar de 30 a 40 minutos.*
12. *Pase la flota para lograr un acabado homogéneo y sin poros.*
13. *Deje secar por 12 horas.*
14. *Humedezca la superficie. En caso de que ésta presente ligeros agrietamientos, aplique la pasta ligera en la zona afectada.*

B) APLICACIÓN PARA SELLAR GRIETAS VERTICALES

1. *Realice los pasos 1,2 y, del 7 en adelante, de las instrucciones para SELLAR GRIETAS HORIZONTALES.*

Fecha de actualización: Septiembre 2025
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra versión anterior

Para más información

800 622 00 33
(777) 124 43 93
atencionalcliente@resanacreto.mx
www.resanacreto.mx

FICHA TÉCNICA

PRECAUCIONES

- *Se recomienda el uso de guantes.*
- *No ingerir. En caso de ingestión, no induzca el vómito; tome abundante agua.*
- *Evite la inhalación y el contacto con los ojos. En caso de contacto, enjuague con abundante agua y consulte a su médico.*
- *Evite el contacto prolongado con la piel.*
- *Cierre bien la bolsa y guárdela en un lugar fresco y seco.*
- *No aplicar más agua de la recomendada.*
- *No dejar al alcance de los niños ni de mascotas.*

RESANACRETO GRIS

IMPERMEABILIZA UNA VEZ Y PARA SIEMPRE

C) APLICACIÓN DEL PRODUCTO PARA IMPERMEABILIZAR

1. *Limpie con una escoba o cepillo todo el polvo y partículas sueltas de la superficie y humedézcala.*
2. *Mezcle en un recipiente 1 kg de RESANACRETO por 4 L de agua, hasta obtener una pasta ligera (lechada).*
3. *Revuelva constantemente la mezcla para evitar que la arena se asiente.*
4. *Extienda con una escoba, de forma suave y uniforme, dos capas de la mezcla, con intervalos de 30 a 45 minutos.*
5. *Humedezca constantemente la superficie. Debido a sus fibras y componentes químicos, evite arrastrar bruscamente la pasta.*
6. *Para sellar la porosidad de la losa, extienda la mezcla de manera uniforme hasta que se absorba en su totalidad.*
7. *Mezcle en un recipiente 1 kg de RESANACRETO por 1 L de agua, hasta obtener una pasta media (consistencia similar a la crema).*
8. *Extienda con una escoba una capa de la mezcla, hasta obtener un grosor de 3 a 4 mm.*
9. *Dejar secar por 12 horas.*
10. *Humedezca la superficie. En caso de que ésta presente ligeros agrietamientos, aplique una pasta ligera en la zona afectada.*
11. *Compruebe que no haya filtraciones colocando un espejo de agua por 10 días.*

D) APLICACIÓN EN ALBERCAS Y/O CISTERNAS

1. *Seguir el procedimiento indicado en REPARACIÓN DE GRIETAS.*
2. *Dejar secar por 72 horas. (En espacios cerrados se recomienda usar un ventilador para acelerar el secado).*

E) APLICACIÓN PARA SELLAR JUNTAS FRÍAS (UNIÓN DE CEMENTO VIEJO CON NUEVO)

1. *Abra la junta fría en forma de "V" con cincel y maceta o disco de corte (4 cm de profundidad x 4 cm de ancho) y límpiela perfectamente.*
2. *Continúe la aplicación siguiendo los pasos descritos para SELLAR GRIETAS, a partir del punto 2.*

Fecha de actualización: Septiembre 2025
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra versión anterior

Para más información

800 622 00 33
(777) 124 43 93
atencionalcliente@resanacreto.mx
www.resanacreto.mx

FICHA TÉCNICA

CONOCE MÁS EN:

HECHO EN MÉXICO POR:

SISTEMAS TECNOLÓGICOS EN CONCRETOS S.A. DE C.V.

RESANACRETO GRIS

IMPERMEABILIZA UNA VEZ Y PARA SIEMPRE

F) APLICACIÓN PARA CAPTACIÓN DE AGUA ENTRE DOS MUROS

1. *Retire el entortado de cemento que une ambos muros.*
2. *Rellene el área entre los muros con papel periódico o unicel, formando una capa de aprox. 25 cm de alto. El espacio libre debe quedar de aprox. 15 cm.*
3. *Mezcle en un recipiente 1 kg de RESANACRETO por 200 ml de agua, hasta obtener una pasta espesa (consistencia similar a la pasta para pegar tabiques).*
4. *Aplique la pasta espesa dejando un espacio de 4 cm. Elimine el aire acumulado en la mezcla haciendo pequeñas ranuras con la punta de la llana o espátula.*
5. *Deje secar de 15 a 30 minutos, según las condiciones climáticas.*
6. *Cubra el espacio restante con un nuevo entortado de la mezcla para evitar el paso del agua.*
7. *Deje secar por 15 minutos.*
8. *Pase la flota para lograr un resultado homogéneo y sin poros.*
9. *Deje secar por 24 horas.*

TIPOS DE PASTAS

PASTA LIGERA - Tipo lechada
1 kg de RESANACRETO x 4 L de agua.

PASTA MEDIA - Similar a la crema
1 kg de RESANACRETO x 1 L de agua.

PASTA ESPESA - Similar a la pasta para pegar tabiques
1 kg de RESANACRETO x 200 ml de agua.

Fecha de actualización: Septiembre 2025
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra versión anterior

Para más información

800 622 00 33
(777) 124 43 93
atencionalcliente@resanacreto.mx
www.resanacreto.mx