

# ADITIVO PARA RECICLAR CONCRETO ISOCYCLE 9130



Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639  
Celular: #236 | [www.cemexcolombia.com](http://www.cemexcolombia.com)



## Descripción

- ✓ Es un aditivo que permite darle un nuevo uso al concreto devuelto de las obras, se encarga de aglomerar el concreto convirtiéndolo en agregado reciclado.



## Beneficios

- ✓ Se puede sustituir entre el 10% y 15% del agregado total (arena y grava) con agregado reciclado sin que el concreto se vea afectado en términos de manejabilidad y resistencias.
- ✓ Está diseñado para crear valor al concreto devuelto.



## Usos recomendados

- ✓ Estrategia ecológica debido a que reduce el desperdicio producido con el concreto rechazado.
- ✓ Producción de agregados reciclados.

## Ficha Técnica ISOCYCLE 9130



Apariencia<sup>3</sup>

Cualitativo

Polvo Blanco



## Presentación<sup>1</sup>

Bolsas hidrosolubles  
1,5 kg

## Características de desempeño

- ✓ Agregar directamente al concreto (no es necesario retirar el producto de la bolsa)
- ✓ Velocidad de mezclado mínimo 14rpm durante 5 a 8 minutos. Si la mixer tiene una velocidad diferente, es necesario ajustar el tiempo de mezcla para que la cantidad de revoluciones se mantenga constante. Nunca usar velocidades de mezclado menores a 11rpm
- ✓ Permitir el secado del material por al menos 24horas

**Nota aclaratoria:** El color de los productos puede variar ligeramente dependiendo de su producción y/o en su composición puede tener sustancias químicas fotosensibles (que presenten cambios de tonalidad según las condiciones ambientales de almacenamiento en plantas de clientes).



## Almacenamiento

- ✓ El tiempo de vencimiento es de 12 meses desde el día que se fabricó el producto.<sup>2</sup>
- ✓ La zona de almacenamiento deben estar limpia y completamente seca con el fin de evitar contaminación por microorganismos.
- ✓ Mantener recipientes de almacenamiento bien cerrados.
- ✓ Proteger el producto del **agua**, frío, calor y de la luz del sol.

<sup>1</sup> La presentación de nuestros productos puede variar según la zona en la que se comercializa.

<sup>2</sup> Asumiendo que se almacena correctamente (Recipientes de almacenamiento bien cerrados y a temperaturas mayores a 5°C)

<sup>3</sup> Copyright © 2020 CEMEX Innovation Holding Ltd., Switzerland. All rights reserved