

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

- **INTER 3 EN 1**, es un Producto Venezolano de alta calidad, multifuncional, diseñado para que nuestros clientes realicen sus trabajos de construcción de una manera fácil y rápida.
- Es un Mortero seco listo para usar a base de Cemento Portland y arena de Silice ideal para pegar bloques, ladrillos frisos interiores y exteriores, reparaciones, pisos, sobrepisos y en fin una amplia gama de posibilidades. Solo debes agregar agua, agregados de buena calidad y listo.

USOS

INTER 3 EN 1 tiene una gran variedad de usos, tanto en el hogar como en cualquier proyecto de construcción. Es ideal para:

pegar bloques y ladrillos

Para mezclas de mampostería tales como frisos interiores y exteriores dejando un excelente acabado.

Es muy funcional en el hogar para realizar cualquier tipo de reparación.

Es práctico en proyectos de construcción que requieran concretos con resistencias iguales o menores a $R'c 210 \text{ Kg/cm}^2$ con la incorporación de agregados de excelente calidad elaborando elementos tales como pisos, sobre pisos, aceras, rampas etc.

VENTAJAS

- - Es un producto listo para usar, solo debes agregar agua y los diferentes agregados necesarios para conseguir la resistencia y la consistencia deseada, ahorrando tiempo y dinero
- - Es fácil de transportar y de almacenar ya que su práctico y resistente empaque permite que el producto se pueda apilar uno sobre otro de manera segura
- - Es muy versátil ya que puede ser usado tanto en pequeñas reparaciones en el hogar como en grandes proyectos de construcción
- - Proporciona excelentes acabados y genera menos desperdicios
- - Posee una gran trabajabilidad y rendimiento
- - Ofrece una buena resistencia a la compresión en estructuras que requieran el uso de concreto con resistencias iguales o menores a $R'c 210 \text{ kg/cm}^2$.

MODO DE EMPLEO

1. PREPARACION DEL PRODUCTO

- Coloque el **INTER 3 EN 1** en una carretilla o superficie plana, junto con los diferentes agregados siguiendo las instrucciones de la tabla de dosificación anexa:

- Formar una cavidad central y agregar agua limpia para posteriormente mezclar hasta obtener una pasta homogénea y de consistencia deseada.

- Si usa mezclador mecánico, agregue $1/3$ de agua, luego coloque el **INTER 3 EN 1** junto a los diferentes agregados, mezcle los materiales y posteriormente agregue $2/3$ del agua hasta obtener una pasta homogénea y de consistencia deseada.

2. PREPARACION DE SUPERFICIE

- La superficie debe estar limpia y seca, libre de grasa, aceite, polvos o cualquier material extraño que impida la buena adherencia del producto.

- Aplique el mortero sobre la superficie deseada en capas de 10-25 mm (para pegar bloques) de 5-20 mm (para friso).

- Para preparación de mezcla de concreto con resistencias iguales o menores a $R'c 210 \text{ kg/cm}^2$, colocar la mezcla directamente sobre el elemento a vaciar de igual manera que el método tradicional.

- Para un adecuado curado, se debe hidratar el elemento vaciado durante 7 días para asegurar la resistencia a compresión igual o menor a $R'c 210 \text{ kg/cm}^2$.

PRECAUCIONES

- Los materiales usados en el mortero **INTER 3 EN 1** son alcalinos por lo cual se recomienda usar guantes y evitar el contacto con la piel.

- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y consulte a su médico.

- Producto no comestible, en caso de ingerir acudir inmediatamente al médico.

□



IMPORTANTE

- Almacenar en un lugar techado, seco y fresco.
- Mantenerlo sobre estibas de madera o plástico a unos 10cm del suelo y alejado de las paredes.
- Evitar dejar empaques abiertos y no almacenar por tiempos prolongados.
- Manipule con cuidado para evitar roturas en la bolsa. Si la bolsa está rota o dañada no la compre.
- El tiempo de mezclado será de 3 a 5 minutos para obtener una mezcla homogénea.
- Para garantizar la calidad de la mezcla fresca y endurecida, deberá usar el concreto máximo 60 minutos posterior a la finalización de mezclado.
- El agregado (arena, piedra) deberá estar libre de impurezas. Trate de usar la menor cantidad de agua posible y agregados de buena calidad para garantizar y obtener mayores resistencias.
- Seguir las instrucciones de uso del INTER 3 EN 1 para garantizar la calidad de la mezcla.

DATOS BÁSICO	
ASPECTO	POLVO
COLOR	GRIS
PRESENTACION	SACO 20 KG

DATOS TÉCNICOS	
BASE QUIMICA	MORTERO CEMENTO-ARENA SILICE
DENSIDAD APARENTE	1,70 +/- 0,15 KG/L
R'C COMPRESION CILINDROS CON AGREGADOS	210 KG/CM2
R'C COMPRESION CUBOS SIN AGREGADO (R/C = 0,40)	250 KG/CM2
TRABAJABILIDAD DESPUES DE MEZCLADO INICIAL	60 MIN

RENDIMIENTO	
PARA UN SACO 20 KG INTER 3 EN 1	
PEGAR BLOQUE (15)	3,5M2 (35 BLOQUES)
PEGAR BLOQUE (10)	7M2 (70 BLOQUES)
FRISO (ESPESOR MAX 2CM)	6M2
CONCRETO	37,11 LTR.

TABLA DE DOSIFICACION: PARA 1 SACO DE INTER 3 EN 1

DESCRIPCION	PIEDRA 		ARENA AZUL 		ARENA AMARILLA 		AGUA 	<small>PARA EL USO DE UN SOLO TIPO DE ARENA USA 7</small> <small>PASA 200 1 ± 0,2</small> <small>MODULO DE FINURA 3,8 ± 0,2</small>
	CUÑETE 	PALADAS 	CUÑETE 	PALADAS 	CUÑETE 	PALADAS 	GALON 	
PEGAR BLOQUES	■	■	1	8	2	16	6	
FRISO	■	■	1	8	2	16	7	
CONCRETO R'C 210KG/CM2	1/2	4	1/2	4	-	-	2 1/2	

CUÑETE:



19 LITROS.

GALON:



3, 78 LITROS

NOTA: El fabricante no se hace responsable por resultados diferentes a los aquí señalados, si el cliente no sigue las instrucciones de uso estipulados en esta ficha técnica

Dirección: carrera B1 Local parcela 23-B Zona Industrial II Barquisimeto Estado Lara- Venezuela

Código Postal 3001 Telf: +58(0251)714.1953

Correo: comercial@interconcreto.com.ve / luis.sanchez@interconcreto.com.ve