



PEGABLOCK mortero estructural

Superior al Tipo I

Es un Mortero superior a un TIPO I diseñado para el pegado de piezas de mampostería para muros de alta resistencia y fabricado con Cemento CPC-40, arena de granulometría controlada, aditivos de calidad y polímeros, previamente dosificados y mezclados en seco para ser envasado en planta, y garantizar una **resistencia de 240 kg/cm²** para un mejor **desempeño estructural** y un considerable aumento de **resistencia al cortante (v'm)**, brindando la resistencia y adherencia que un mortero hecho en obra no tiene.

Usos

Con PEGABLOCK se realiza el pegado de piezas de mampostería para la construcción de muros estructurales o divisorios como:

- Block hueco
- Block Multiperforado
- Tabique de barro extruido
- Tabique de barro recocido
- Block macizo
- Ladrillo rojo

Ventajas

- Solo hay que agregar agua para usarse
- Hasta 30% más de rendimiento de mano de obra
- Mayor limpieza y desperdicios menores al 2%
- Mejor manejabilidad y consistencia, mejorando el rendimiento
- Mayor adherencia, eliminando fisuras en el junteo
- Control exacto del material
- Resistencias altas a edades tempranas
- NO se baja o se escurre la junta al asentar las piezas pesadas

Especificaciones técnicas

Resistencia promedio a la compresión	f _j = 240 kg/cm ² (23.5MPa) NMX-C-486-ONNCCE
Fluidéz	105-130 % NMX-C-486-ONNCCE
Retención de agua	≥ 75% NMX-C-021-ONNCCE
Contenido de aire	≤ 13% NMX-C-157-ONNCCE
Tamaño máximo agregado	3 mm NMX-C-077-ONNCCE
Color	Gris claro
Presentación	25 kg
Agua por saco de 25 kg (1) (2)	4.8 a 5.2 L

(1) La cantidad de agua depende del tipo de mezclado.
Para un mezclado manual se requiere más agua que un mezclado mecánico

(2) Una vez preparado el producto deje reposar 5 min para homogenización de mezcla, y trascurrido el tiempo de reposo, vuelva a remezclar para aplica.



Basado en la norma
NMX-C-486-ONNCCE 2014
"Morteros estructurales"



 Rendimiento: 0.0155m³ (15.5 L) de mezcla x saco 25 kg	TIPO DE BLOCK O TABIQUE	RENDIMIENTO DE MORTERO EN MURO DE BLOCK A PARTIR DE LA 2DA. HILADA (SIN CONSIDERAR DESPLANTES, NI DESPERDICIOS)	f _m	V'm
	BLOCK IBMEX LISO GRIS (12 X 20 X 40)	1.5 m ² POR SACO DE 25 kg (prom. 18 pza)	55 kg/cm ²	7 kg/cm ²
	BLOCK IBMEX MULTIPERFORADO BH8 (12X20X40)	1.00 m ² POR SACO DE 25 kg (prom. 12 pza)	90 kg/cm ²	9 kg/cm ²
	BLOCK IBMEX MULTIPERFORADO BH8 (15X20X40)	0.75 m ² POR SACO DE 25 kg (prom. 09 pza)	120 kg/cm ²	12 kg/cm ²
	BLOCK IBMEX MULTIPERFORADO BH8S (12X20X40)	1.00 m ² POR SACO DE 25 kg (prom. 12 pza)	120 kg/cm ²	12 kg/cm ²
Los rendimientos de PEGABLOCK 240kg/cm ² pueden variar +/- dependiendo la mano de obra y las dimensiones de las piezas. SE SUGIERE CONSIDERAR UN 10% MAS DE MORTERO PARA DESPLANTE				

IBMEX® Es una Marca Registrada de Industrial Bloquera Mexicana
Antigua Carretera Federal México-Puebla Km 21.100 No. 755, Los Reyes La Paz, Edo de Mexico.
Teléfono: 55-5858-0370