

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



Cumple con la norma NMX-C-486-ONNCCE 2014
"Morteros estructurales"

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
Fluidez	105-130 % NMX-C-486-ONNCCE
Revenimiento (1)	16±3 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	50 kg
Agua por saco de 50 kg (2)	9.5 a 10.5 L

(1) El valor de revenimiento obtenido es por medio de mezclado manual

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



 Rendimiento: 0.031m³ (31 L) de mezcla x saco 50 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)	3.00 m ² POR SACO DE 50 kg (prom. 36 pza)	55 kg/cm ²	7 kg/cm ²
BLOCK IBMEX MULTIPERFORADO BH8 (12X20X40)	2.00 m ² POR SACO DE 50 kg (prom. 24 pza)	90 kg/cm ²	9 kg/cm ²	
BLOCK IBMEX MULTIPERFORADO BH8 (15X20X40)	1.50 m ² POR SACO DE 50 kg (prom. 18 pza)	90 kg/cm ²	8 kg/cm ²	
BLOCK IBMEX MULTIPERFORADO BH8S (12X20X40)	2.00 m ² POR SACO DE 50 kg (prom. 24 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