

## ® NORQUI MIX CONCRETO PREMEZCLADO

### **DESCRIPCIÓN:**

Concreto premezclado y pre dosificado en planta en seco. Contiene agregados de piedra caliza, fibras, aditivos especiales. Contiene arenas Seleccionadas y Cemento Gris que le confieren propiedades diferenciadoras ya que está libre de impurezas. El tamaño máximo del agregado de NORQUI CONCRETO PREMEZCLADO es de 9.5 mm. Diseñado para alcanzar una resistencia a la compresión mayor a 240 kg/ cm<sup>2</sup> a 28 días.

### **CARACTERÍSTICAS**

- Fácil de transportar y ahorra tiempos en obra.
- Mejora control de inventarios y reduce desperdicios.
- Resistencia de diseño de mezcla de 240 kg /cm<sup>2</sup> a los 28 d.
- Apariencia Granulada.
- Fácil de preparar , solo agregue agua.
- 100 % lavable
- Ideal para reparaciones de concretos.
- Densidad aparente en Húmedo 2,20 ± 1,0 g/ml

### **USOS:**

- Realización de remodelaciones y ampliaciones de areas de concreto.
- Confección del concreto estructural de los distintos elementos de una construcción: vigas, columnas, contrapisos, relleno de celdas de bloques, fundaciones, entre otros.
- Para realizar trabajos menores.

### **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:**

Las superficies deben de estar limpias y libres de polvo, pinturas de aceite, suciedad, curadores y otros. Agregue la cantidad de 5.5 a 6 litros de agua por cada saco de 40 kg de NORQUI CONCRETO PREMEZCLADO para cumplir con calidad de concreto de norma ASTM C 387.

### **APLICACIÓN:**

- Utilice el producto mezclado como concreto regular.
- Utilice las técnicas de aplicación y compactación con los medios adecuados (vibradores, etc.)
- Curado: 18 horas después de aplicado el producto, aplique agua en abundancia sobre la superficie con el fin de obtener la mejor resistencia y dureza del concreto. Repita durante al menos dos veces al día durante cinco días.

## ® NORQUI MIX CONCRETO PREMEZCLADO

### **RENDIMIENTO:**

Variable dependiendo de uso. 53 sacos de 40 kg producen 1 M3 de concreto.

### **DATOS TÉCNICOS:**

Resistencia a la compresión ASTM C 39  
7 días:  $\geq 173 \text{ kg/cm}^2$

28 días:  $\geq 245 \text{ kg/cm}^2$

Revenimiento ; 5,0-7,0 cm

Tiempo de curado inicial: 5 -7 días

Tiempo de espera para aplicación de otros productos: 7 días

### **EMPAQUE Y PRESENTACIÓN:**

- Saco de 40 kg.

### **ALMACENAJE:**

El producto debe de mantenerse almacenado en un lugar fresco sin exposición directa al sol.

Debe mantenerse estibado en tarimas, alejado y cubierto de la humedad

Almacenamiento máximo es de 4-6 meses en condiciones adecuadas.

### **NOTA:**

*Industrias Zurquí garantiza los procesos de elaboración de sus productos, no se responsabiliza por manejos incorrectos de los mismos, aplicaciones inadecuadas o utilizaciones para fines distintos para los que fueron fabricados y su garantía se limita a la reposición del material en caso de que se demostrase de forma fehaciente, que utilizando los métodos y técnicas apropiadas de aplicación, manejo y factores ambientales el producto tuvo una no conformidad de acuerdo a los métodos y estándares de la empresa*



Industrias **Zurquí**

## ® NORQUI MIX CONCRETO PREMEZCLADO

Producto hecho en Costa Rica por:  
**INDUSTRIAS ZURQUI C Y M S.A.**  
San Luis de Sto. Domingo, Heredia  
Teléfonos: (506) 2268-8249/4397  
Fax: (506) 2268-4483  
e-mail: [inzurqui@racsa.co.cr](mailto:inzurqui@racsa.co.cr)  
[WWW.INZURQUI.COM](http://WWW.INZURQUI.COM)