

# PROBLOCK

## Mortero adhesivo premezclado

### Para elevación de mampostería

#### DESCRIPCION

**PROBLOCK** es un mortero fabricado en base a cemento, arena y aditivos, premezclado en seco, listo para usar en forma manual. Su resistencia es apta para ejecutar elevación de tabiques y muros portantes de bloques y ladrillos cerámicos con cargas moderadas.

#### VENTAJAS

**PROBLOCK** ofrece ventajas comparativas en el costo debido a su fácil preparación y aplicación, disminuyendo también las pérdidas de material.

#### PREPARACION DEL SOPORTE

La superficie de los mampuestos, o el paramento donde se aplicará el **PROBLOCK** deben estar libres de polvo, aceites, grasas, líquido desencofrante o cualquier sustancia antiadherente.

Ambientes extremadamente húmedos pueden retrasar excesivamente el tirado del mortero, esto suele presentarse en ambientes pequeños cerrados.

En mampuestos muy absorbentes o calientes, es conveniente humedecer estos para evitar un secado acelerado que generaría fisuras por contracción de secado violento y problemas de adherencia.

#### PREPARACION DE LA MEZCLA

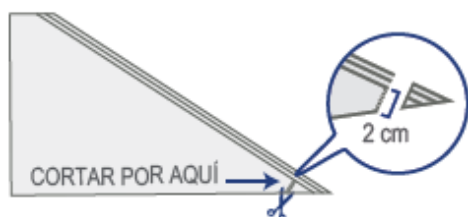
- Se prepara en balde de albañil o mezcladora colocando solamente agua.
- Se recomienda usar la cantidad de agua indicada en la manga de aplicación (incluida con el envase) o en su defecto agregar entre 5,5 a 6 litros de agua por cada bolsa de 25 Kg de

#### PROBLOCK.

- Se debe tener un cuidado especial en la dosificación de agua, que debe ser tal que permita una masa homogénea después del empastado con aspecto plástico y manual. Una insuficiente cantidad de agua daría lugar a una mala hidratación con pérdida de resistencia, mientras que un exceso provocaría que el tiempo de fragüe se alargue.
- En preparaciones donde se utilicen mezcladoras, o batidoras, se aconseja no excederse de los 4 minutos de mezclado. Esto generaría contenidos de aire en el mortero que provocan disminución tanto de la adhesión como en la resistencia mecánica.

#### APLICACIÓN

- El **PROBLOCK** se aplica introduciendo la mezcla preparada en el interior de la manga (incluida con el envase) y realizando un corte en el pico de la misma, en la marca impresa o en su defecto como se indica en el gráfico, de 2cm de ancho.



- Extender el material sobre la capa superior del ladrillo, formando 2 líneas paralelas para ladrillos de 8 x 18 x 25 y de 12 x 18 x 25, mientras que para los ladrillos de 18 x 18 x 25 y bloques de cemento se deberá aplicar el producto realizando 3 líneas paralelas.
- Asentar el ladrillo ejerciendo presión para afirmarlo.
- Continuar hasta completar hilada.

#### RENDIMIENTO

Para ladrillos huecos de L8 y L12 se aplican dos líneas: 2,5 a 3Kg/m<sup>2</sup>  
El rendimiento total de una bolsa es de 10m<sup>2</sup> aproximadamente.  
Para ladrillos de L18 y bloques de cemento, tres líneas: 3 a 3,5Kg/m<sup>2</sup>  
El rendimiento de una bolsa es de 8m<sup>2</sup> aproximadamente.

### LIMPIEZA

La limpieza de los utensilios y el aseo personal pueden realizarse con agua.

### INDICACIONES IMPORTANTES

- No debe utilizarse sobre soportes sujetos a humedad ascendente.
- No debe usarse para elevación de mampostería estructural.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 35°C.
- No aplicar durante la exposición directa al sol, fuerte viento, lluvia o riesgo de lluvia.
- No se recomienda preparar el producto en cantidades mayores a las que puedan ser aplicadas en un tiempo máximo de 30 minutos. Transcurrido ese tiempo, no se debe utilizar el material que haya quedado endurecido. Por este motivo, en caso de que se precise aplicar una mayor cantidad de producto, se deberá preparar una nueva mezcla.
- En la colocación de mampuestos el lapso entre el extendido del mortero y el asentamiento del bloque o ladrillo deberá ser mínimo, debido a la disminución de plasticidad a causa de la succión del mampuesto sobre el que se coloca el mortero. Si el tiempo transcurrido antes de la colocación del mampuesto es excesivo se reducirá la adherencia.
- No mover los mampuestos una vez que el mortero haya comenzado a endurecer, esta acción generará inconvenientes en la adhesión.

### ALMACENADO

Antes del uso, la bolsa debe ser almacenada cerrada, en un lugar cubierto, seco y ventilado, de ser posible, sobre tarima de madera. No formar pilas de más de 10 bolsas.

### PARA LA MANIPULACIÓN DEL PRODUCTO, UTILIZAR:

- PROTECCION RESPIRATORIA (BARBIJO O MASCARA).
- PROTECCION DERMICA (GUANTES DE PROTECCION IMPERMEABLES).
- PROTECCION OCULAR (ANTEOJOS DE SEGURIDAD).

EN CASO DE INGESTION NO INDUCIR EL VOMITO Y CONSULTAR A UN MEDICO.

CENTRO DE INFORMACIÓN Y ASESORAMIENTO TOXICOLOGICO

(CIAT) - UBICADO EN EL PISO 7 DEL HOSPITAL DE CLINICAS EN AVENIDA ITALIA Y CENTENARIO, CIUDAD DE MONTEVIDEO, TELEFONO (0598) 2480 4000.

**El producto responde a la norma NBR 13281 y el sistema constructivo está protegido por patente: Patent application in Uruguay n°37.481 of November 16, 2017 - In the name of PAREXGROUP SA**


### PRESENTACIÓN

**FLEXICRETE** se comercializa en bolsas de 25 kg.

En caso de requerir mayor información sobre características del producto y su desempeño así como de modalidades de aplicación, comunicarse a Centro de Atención al Cliente.

La información contenida en la presente ficha corresponden a nuestra mejor experiencia, ellas son meramente indicativas, debiendo las mismas ser constatadas mediante aplicaciones prácticas por el responsable idóneo en la utilización de este producto, quien previo a su aplicación, debe asegurarse que el mismo resulta apto para tal fin. Para mayor información, comuníquese con nuestro departamento de asistencia técnica.

### COMERCIALIZACIÓN

	<p><b>Cementos del Plata S.A.</b> Cno. Boizo Lanza 4851 esq. Vigía CP 12300 Teléfono Central: (5982) 2227 2842/43/44 Correo electrónico: <a href="mailto:clientes@cemplata.com.uy">clientes@cemplata.com.uy</a> Web: <a href="http://www.cemplata.com.uy">www.cemplata.com.uy</a> Montevideo, Uruguay</p>
---	---