

FICHA TÉCNICA

# MEZCLA LISTA MULTIUSO

REPELLO · PEGABLOQUE · RESANE Y REPARACIONES



ARGOS

# MEZCLA LISTA MULTIUSO

REPELLO • PEGABLOQUE • RESANE Y REPARACIONES

## DESCRIPCIÓN:

Mortero premezclado multiuso, diseñado con la fórmula perfecta para garantizar un desempeño superior. Contiene aditivos especiales que mejoran sus propiedades de adherencia y trabajabilidad, ofreciendo un producto balanceado ideal para repellos, pega bloques, resanes y reparaciones no estructurales.

Su composición optimizada permite obtener acabados uniformes y duraderos, facilitando su aplicación en diferentes usos dentro de la construcción.

## USOS:

### Repello de:

- Bloques de concreto
- Bloques de arcilla
- Concreto (Con ayuda de un promotor de adherencia)

### Pegabloques de:

- Bloques de concreto
- Bloques de arcilla

### Resanes y reparaciones no estructurales

IMPORTANTE: El repello sobre concreto se especifica para columnas y vigas de amarre. No se recomienda para muros de concreto tipo Shear Wall o similares.

## SUPERFICIES:

- Bloque de concreto
- Bloque de arcilla
- Concreto

## VENTAJAS Y BENEFICIOS:

- Calidad constante - mezcla predosificada.
- Excelente adherencia.
- Resistente a la compresión.
- Reduce el tiempo de preparación y aplicación.
- Mejor trabajabilidad.
- Mayor avance en la ejecución de la obra.
- Reduce desperdicios.
- Fácil control, almacenaje, manejo y transporte.
- Arena seca y limpia de sales.
- Arena con granulometría fina y constante

### IMPORTANTE:

El mortero cumple con la resistencia a la compresión según la normativa ASTM C109 y la normativa ASTM C270 que lo clasifica como mortero tipo N. No debe usarse como concreto o mortero de altas resistencia.

## PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

- 1. Preparación de la superficie:** Asegúrese de que la superficie de aplicación esté limpia y libre de contaminantes, tales como polvo, grasa o cualquier sustancia que pueda comprometer la adherencia del mortero.
- 2. Hidratación de la superficie:** Antes de la aplicación, humedezca adecuadamente la superficie, ya sea bloques o concreto. Esto garantiza una adherencia óptima y evita la absorción excesiva de agua por parte del sustrato evitando fisuramientos.
- 3. Preparación de la mezcla:** Mezcle el mortero utilizando herramientas mecánicas (tula) o de manera manual, incorporando la cantidad de agua recomendada en la ficha técnica, asegúrese de obtener una consistencia uniforme y óptima para su aplicación.
- 4. Aplicación:** Aplique el mortero en capas uniformes, en espesores máximos de 2 cm, ya sea repello, pega bloques, resanes o reparaciones. Para resanes, utilice herramientas adecuadas como espátulas, palaustres o llana.
- 5. Curado:** Después de la aplicación, realice el curado del mortero manteniendo la superficie ligeramente húmeda durante al menos 48 horas a partir de las 8 hora de aplicado. Esto asegura un adecuado desarrollo de resistencia y minimiza el riesgo de fisuramiento.

# MEZCLA LISTA MULTIUSO

REPELLO • PEGABLOQUE • RESANE Y REPARACIONES

## DATOS TÉCNICOS:

ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO	INFORMACIÓN ASTM C270	RESULTADOS ARGOS
Retención de agua, min % ASTM C1506	75	≥ 75
Contenido de aire, máx % ASTM C231	20	≤ 18
*Resistencia a la compresión 28 días, min psi Repello/Pegabloque (MPa) ASTM C109	750 (5.2)	≥ 750 (5.2)

PARA REPELLO	PARA PEGABLOQUE
AGREGA 6.0 LITROS DE AGUA 	AGREGA 5.0 LITROS DE AGUA 
<b>PARA REPARACIONES:</b> <b>El agua se añade de acuerdo a la consistencia deseada.</b>	

## RENDIMIENTO

REPELLO	Espesor	Rendimiento por m <sup>2</sup> saco
	1 cm	2.2
	1.5 cm	1.5
	2 cm	1.1

PEGABLOQUE	Tamaño de bloque	Cantidad de bloque	Juntas
	Bloque #4	18 a 24	1.5 cm
	Bloque #6	16 a 20	1.5 cm

**Nota:** Rendimiento en aplicación exclusiva de pega de bloques. Si se utiliza el producto para rellenar los mismos, el rendimiento puede disminuir.

## RECOMENDACIONES Y LIMITACIONES:

- Una vez preparado el mortero con la consistencia adecuada, no agregar agua en exceso, ya que esto puede comprometer la resistencia del mortero y su capacidad de adherencia.
- Se recomienda aplicar el mortero en capas con un espesor máximo de 2.0 cm por aplicación. Si se requiere un mayor espesor, aplique capas sucesivas una vez que la capa anterior haya fraguado completamente.
- Asegúrese de que el agua utilizada para la mezcla esté limpia y a una temperatura inferior a 30°C. No emplear agua contaminada ni caliente, ya que esto puede afectar la calidad del producto final.
- Evite aplicar el mortero en superficies expuestas directamente al sol intenso o con altas temperaturas. Condiciones climáticas extremas pueden alterar su rendimiento y proceso de fraguado.
- Antes de realizar acabados finales, como pintura o recubrimientos, espere al menos 7 días para asegurar un curado adecuado.

## ALMACENAJE

- Almacenar el saco sobre estibas, en un lugar seco, cubierto y alejado de zonas húmedas.
- Almacenar en pilas de no más de 10 sacos.
- Una vez abierto el empaque, consúmase en el menor tiempo posible.
- Bajo las condiciones adecuadas de almacenaje y estiba, el producto tiene una vida útil de 6 meses desde su fabricación.



No nos hacemos responsables por los daños ocasionados debido a la incorrecta aplicación de este producto, si esta no se lleva a cabo de acuerdo con las instrucciones en ficha técnica o por su uso diferente al descrito. Previo a su aplicación, el usuario debe confirmar si el producto es adecuado para el uso que pretende.

Lávese las manos después de utilizarlo. Evite el contacto con los ojos, si ocurriera, lave con agua limpia durante 15 minutos y consulte al médico de inmediato.

NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



Línea de atención:

**(507) 800-3011**

Comuníquese con nosotros si requiere algún dato técnico específico o alguna asesoría más detallada

**ARGOS.COM.PA**