

BRICKJET®

FICHA TÉCNICA

PAREX



MORTERO PARA LA ELEVACIÓN DE MUROS INTERIORES Y EXTERIORES

Es un mortero a base de ligantes hidráulicos, arenas de granulometría seleccionada, aridos compensadores de compacidad y aditivos especiales que otorgan plasticidad, trabajabilidad, rapidez, limpieza y alta calidad de terminación.

APLICACIONES USUALES

- Elevación de muros como mortero de asiento de bloques y ladrillos cerámicos.
- Ideal para el tomado de juntas de ladrillo visto.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Todos los bloques o ladrillos cerámicos son aptos para ser utilizados con Parex Brick Jet.

Los bloques o ladrillos que recibirán el mortero deben estar libres de polvo, aceites, grasas, líquido desencofrante o cualquier sustancia antiadherente.

En mampuestos muy absorbentes o calientes, es conveniente humedecerlos para evitar un secado acelerado, que generaría fisuras y problemas de adherencia.

APLICACIÓN MANUAL

1. Colocar 4.5 – 5 litros de agua por cada bolsa de 30 kg mezclando hasta conseguir una pasta homogénea. En preparaciones donde se utilicen mezcladoras, hormigoneras o batidoras, se aconseja no excederse de los 4 – 5 minutos de mezclado.
2. En la colocación de mampuestos el lapso entre el extendido del mortero y el asentamiento del bloque o ladrillo deberá ser mínimo.
3. Asentar el bloque nivelándolo.
4. Retirar los excesos.
5. Proceder a su terminación.

APLICACIÓN PROYECTABLE

1. Se aplica con máquinas de proyección de revoques: Duo Mix, M-3 E Putzknecht S48, Putzknecht S49, PFT, G4 o similares.
2. Dirigir la boquilla hacia la superficie a aplicar el producto con una distancia que no supere los 15 a 20 cm.
3. Asentar el bloque nivelándolo.

4. Retirar los excesos.
5. Proceder a su terminación.

RENDIMIENTO

Ladrillo hueco de cierre:

8 x 18 x 33 de 12 a 14 kg/m²

12 x 18 x 33 de 16 a 18 kg/m²

18 x 18 x 33 de 22 a 24 kg/m²

Ladrillo común:

15 cm - 60 Kg/m²

30 cm - 120 Kg/m²

SUGERENCIAS

- Colocar mallas metálicas sobre cañerías que pudieran atravesar el mortero.
- Diseñar correctamente las juntas de dilatación estructurales.
- La regulación del caudal de agua de la máquina, es fundamental para lograr con éxito una aplicación.
- No excederse en los tiempos de mezclado.
- Es conveniente rociar las superficies terminadas luego de 4–6 horas.
- Para lograr terminaciones más finas aplicar en la capa de terminación en estado fresco un enduido de cal.

CONTRAINDICACIONES

- No utilizar en temperaturas inferiores a 5°C.
- Sobre soportes flexibles a menos que se encuentre bien fijado para evitar vibraciones.
- Sobre madera o aglomerado.
- Sobre superficies metálicas.

Ante cualquier inquietud comunicarse con el servicio de asistencia técnica.

LIMPIEZA

Con agua.

ALMACENADO

En su envase original y herméticamente cerrado, 12 meses desde fecha de fabricación.

USO
INTERIOR
EXTERIOR



MEZCLAR
CON AGUA



APLICACIÓN
PROYECTABLE



APLICACIÓN
MANUAL



ASENTAR
EL LADRILLO



**CONSTRUYENDO
CONFIANZA**

Dr. Ignacio Arieta 3817
B1754AQQ
San Justo, Buenos Aires
Argentina
Tel. 54 11 5167 9990
Fax: 54 11 5167 9995

www.parexklaukol.com.ar

PRESENTACIÓN

Bolsa de 30 Kg.

ADVERTENCIA

Aunque las recomendaciones descriptas en la presente cartilla correspondan a nuestra mejor experiencia, estas 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 el fin previsto.

MANIPULACIÓN

Para la manipulación del producto utilizar:

- Protección respiratoria (barbijo o máscara).
- Protección dérmica (guantes impermeables de protección).
- Protección ocular (anteojos de seguridad).

DATOS TÉCNICOS

Color	Gris
Preparación de la mezcla / aplicación manual	Aprox. 1.5 – 1.6 litros de agua por cada 10 kg de PAREX BRICK JET (IRAM 1854/1855)
Preparación de la mezcla / aplicación proyectable	Aprox. 1.8 – 2.0 litros de agua por cada 10 kg de PAREX BRICK JET (IRAM 1854/1855)
Densidad del polvo	1.5 kg/L
Vida de la pasta	Más de 6 horas
Tamaño máximo de partícula	1.5 mm
Tiempo Oreó	4 ^{1/2} en condiciones normales de temperatura y humedad.
Máximo espesor de una capa	3 cm
Tiempo de endurecimiento	Según fondo y condiciones ambiente
Resistencia a la humedad	Optima
Resistencia al envejecimiento	Optima
Resistencia a los aceites e hidrocarburos	Optima
Resistencia a los ácidos y álcalis	Escasa
Resistencia a la temperatura	Buena
Resistencia a la flexión después de:	
7 días	> 1.0 MPa
28 días	> 1.5 MPa
Resistencia a la compresión después de:	
7 días	> 2.0 MPa
28 días	> 3.0 MPa (IRAM 1854/1855)

Norma LEED 2009 V 3.0 Contribución para la Construcción Sustentable**CREDITO MR5****1-2**

PUNTOS POSIBLES

Materiales Regionales

Tiene como objetivo potenciar el desarrollo local y reducir el impacto de transporte prefiriendo materiales extraídos localmente dentro de un radio de 500 millas (805 Km).

PLANTA	MATERIAL REGIONAL	DIRECCION
Buenos Aires	99 %	Ruta 3 Km 44,5 y Siria (B1763EEA) Virrey del Pino - Buenos Aires - Argentina
Rosario	99 %	Ruta A012 Km 2,1 - Pueblo Alvear - General Motors - Santa Fe - Argentina

CREDITO CAI 4.2**1**

PUNTOS POSIBLES

Materiales de Baja Emisión: Pinturas y Recubrimientos

Tiene como objetivo reducir la cantidad del aire interior que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para el confort y el bienestar de instaladores y ocupantes.

Compuestos Orgánicos Volátiles	0 g/L	< 150 g/L
--------------------------------	-------	-----------

- Análisis basados en LEED V 3.0, 2009
- Los créditos MR5 a aportar por la Certificación LEED® se basan en los costos totales de los materiales utilizados en la obra.



0800 222 5528

ORIENTACIÓN
TÉCNICA**CONSTRUYENDO
CONFIANZA**

Dr. Ignacio Arieta 3817
B1754AQQ
San Justo, Buenos Aires
Argentina
Tel. 54 11 5167 9990
Fax: 54 11 5167 9995

www.parexklaukol.com.ar