

NIVELJET®

FICHA TÉCNICA

PAREX



MORTERO GRIS PARA CARPETA NIVELADORA

Es un mortero premezclado a base de cemento, cal, áridos seleccionados y aditivos especiales para generar una excelente carpeta niveladora.

APLICACIONES USUALES

Es un mortero para la preparación de soportes en la colocación de todo tipo de revestimiento.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Deben estar libres de polvo, aceite, grasa, líquido desencofrante o cualquier sustancia antiadherente. Humedecer convenientemente los sustratos para evitar que succione agua del mortero. Puesto que esto ocasionaría problemas de adherencia.

En sustratos muy absorbentes o calientes, es conveniente mojar el soporte con abundante agua en sucesivas veces sin llegar a saturación para evitar un secado acelerado que generaría fisuras por contracción de secado violento.

A lo largo del perímetro del local y alrededor de los pilares es conveniente interponer un material de separación (cartón, poliestireno expandido, corcho) con espesor del orden de 1 cm.

Aplicar metal desplegado o malla de fibra de vidrio de 0.8x0.8 cm en los encuentros de materiales diferentes y/o en fisuras que pudieran existir, como así también respetar las juntas de dilatación.

APLICACIÓN MANUAL

1. Preparar la mezcla en balde de albañil, hormigonera o con mezcladora agregando solamente agua.
2. Usar 4.5 litros de agua por cada bolsa de 30 kg, mezclando hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos.
En preparaciones donde se utilice hormigonera o mezcladora se aconseja no exceder los 15 minutos de mezclado.
3. La aplicación del mortero se realiza con las mismas técnicas que los morteros de cemento, preparando las fajas o perfiles metálicos, empapando previamente el soporte, extendiendo la masa y nivelando con regla.
4. Dejar tirar y terminar con un fratás de madera dura para un mejor acabado superficial.

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 perpendicularmente hacia el muro con una distancia que no supere los 15 a 20 cm.
Extender el material y nivelar con una regla.
3. Dejar tirar y terminar con un fratás de madera para un mejor acabado superficial.

El espesor mínimo recomendado es de 1.5 cm, debiendo aplicarse con sucesivas cargas si los espesores superan los 3 cm para evitar fisuras.

RENDIMIENTO

Proyectable:

Espesor de 15 a 20 mm: de 40 a 45 Kg/m²

Manual:

Espesor de 15 a 20 mm: de 37 a 40 Kg/m²

CONTRAINDICACIONES

- No utilizar en temperaturas inferiores a 5°C.
- Sobre soportes sujetos a humedad ascendente (interponer una capa aisladora).
- No excederse en los tiempos de mezclado; esto generaría contenidos de aire en el mortero que provocan disminución tanto en la adhesión como en la resistencia mecánica.

Ante cualquier inquietud comunicarse con el servicio de asistencia técnica.

LIMPIEZA

Con agua.

ALMACENADO

12 meses en embalaje original en lugar cubierto, seco y ventilado, de ser posible, sobre tarima de madera.

PRESENTACIÓN

Bolsa de 30 Kg.

USO
INTERIOR



MEZCLAR
CON AGUA



APLICACIÓN
PROYECTABLE



APLICACIÓN
MANUAL



REGULARIZAR
CON REGLA



TERMINAR
CON FRATÁS



**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

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	Aprox. 15-17 partes de agua por cada 100 partes de PAREX NIVEL JET (IRAM 1854/1855)	
Densidad del polvo	1.5 kg/L	
Peso específico de la mezcla	1.75 - 1.85 kg/l	
Temperatura de aplicación	Desde +5 °C hasta +40°C	
Vida de la pasta	Aprox. 6 horas	
Tamaño máximo de partícula	1.5 mm	
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	
Contracción por secado	1.7 mm/m	
Resistencia a la flexión	7 días	> 2 MPa
	28 días	> 3 MPa
Resistencia a la compresión	7 días	> 6 MPa
	28 días	> 8 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

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
<ul style="list-style-type: none"> • 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