



Pastina

Mortero de alta performance para el tomado de juntas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Mortero en polvo basado en cemento portland. Su rango de aplicación permite utilizarla en tomado de juntas de 1 a 15 mm.

USOS

- Ideal para el tomado de juntas de pisos y revestimientos cerámicos, graníticos y calcáreos de todo tipo de piezas de baja, media y alta absorción.
- Especial para el tomado de juntas de piezas como revestimientos monococción, vidriados y porcellanatos.
- Apta para ser utilizada en interior y exterior, incluso baños, balcones y terrazas con espesores máximos de 15 mm.

VENTAJAS

- Uso Interior y exterior
- Impermeable
- Anti-hongo. Este producto por poseer aditivos fungicidas, otorga un plus protector altamente eficaz contra hongos reduciendo el deterioro estético a largo plazo.
- Colores duraderos
- Fácil mezclado y extensión

DATOS DEL PRODUCTO

PASTINA es un mortero en polvo basado en cemento portland, áridos de granulometría seleccionada y aditivos, como consecuencia de esta formulación se logra un mortero con una capacidad de penetración y plasticidad excelentes con bajas relaciones de agua / cemento. Su rango de aplicación permite utilizarla en tomado de juntas de 1 a 15 mm.

Presentación: 1,25kgs y 5kgs.

Colores

- Blanco
- Beige
- Habano
- Negro
- Hueso
- Gris

Almacenaje: Mantener en su envase original y herméticamente cerrado.

DATOS TÉCNICOS

Densidad del polvo	1-1.4 kg/L
Preparación de la mezcla	1 parte de agua por cada 2.5 partes de Pastina
Vida útil de la mezcla	Aproximadamente 2 horas
Tomado de juntas después de la colocación con adhesivos	En pared 8 horas En piso 24 horas
Tomado de juntas después de la colocación con mortero	En pared 2-3 días En piso 7-10 días
Transitabilidad	24 horas
Tiempo de fragüe	Inicial: 4 horas - Final: 5 horas
Endurecimiento final	15 días
Resistencia a la humedad	Óptima
Resistencia al envejecimiento	Óptima
Resistencia los aceites e hidrocarburos	Óptima
Resistencia a los ácidos y álcalis	Escasa
Resistencia a la temperatura	Desde -30°C hasta +90°C
Flexibilidad	No
Absorción de agua / 30 min	≤ 2 g
Absorción de agua / 240 min	≤ 5 g
Resistencia a la flexión en seco	≥ 3.5 MPa
Resistencia a la flexión con ciclos de congelamiento / deshielo	≥ 3.5 MPa
Resistencia a la compresión en seco	≥ 15 MPa
Resistencia a la compresión con ciclos de congelamiento / deshielo	≥ 15 MPa



Pastina

Mortero de alta performance para el tomado de juntas

Sinteplast
CONSTRUCCIÓN

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

Rendimiento

Tipo de revestimiento	Tamaño de la pieza (cm)	Espesor de la pieza (mm)	Ancho de la junta			
			2	3	5	10
Mosaico veneciano	2x2	6	1,67	2,51	4,18	8,36
	2x5	6	0,67	1,01	1,68	3,55
Gres cerámico	10x10	6	0,50	0,75	1,25	2,51
	8x16	6	0,63	0,94	1,57	3,14
Azulejo,	15x15	6	0,23	0,33	0,56	1,12
Cerámica esmaltada y porcelanato	20x20	8	0,33	0,50	0,84	1,67
	30x30	8	0,22	0,33	0,56	1,11
	40x40	8	0,17	0,25	0,42	0,84
	50x50	8	0,13	0,20	0,33	0,67
	60x60	8	0,11	0,17	0,28	0,56
	70x70	8	0,10	0,14	0,24	0,48
	80x80	8	0,08	0,13	0,21	0,42

APLICACIÓN

Preparación de las superficie

Finalizada la colocación de los revestimientos, se puede proceder a realizar el tomado de juntas luego de 24 a 48 hs.

Limpiar las juntas en toda su longitud y profundidad.

Si el soporte se encontrara seco, humedecer uniformemente las juntas, teniendo presente que demasiada humedad o temperaturas inferiores a 5°C pueden causar irregularidades en la colocación.

En los casos de revestimientos cerámicos no esmaltados, es aconsejable extender una capa fina de cera en pasta sobre éstos, antes de comenzar el rejuntado.

Esto crea una pátina en la superficie que facilita la limpieza. Procure no ensuciar los bordes de los cerámicos, para facilitar la adhesión de la pastina.

Preparación de la mezcla:

Se prepara en balde de albañil, colocando primero el agua y luego la pastina.

Usar 2,5 partes de pastina por 1 parte de agua y mezclar hasta conseguir una pasta o mezcla homogénea.

Método de aplicación de la mezcla

Preparada la pasta o mezcla, aplicarla distribuyendo y presionando sobre cada junta, con ayuda de una llana de goma o fieltro húmedo. Deje endurecer la mezcla hasta que haya perdido su plasticidad (la pasta se vuelve opaca), para proceder a limpiar la superficie con una esponja medianamente dura y ligeramente humedecida.

Finalmente realizar el pulido de la pastina con un perfilador de juntas.

Para asegurar una correcta hidratación es aconsejable mantener las juntas húmedas con agua limpia, después de comenzado el endurecimiento

CONTRAINDICACIONES

No es apta para utilizarse para juntas de revestimientos cerámicos colocados sobre soportes flexibles, yeso, madera, superficies metálicas, goma o linóleo, etc.

Es importante respetar la cantidad de agua aconsejada para la preparación. Cantidad en exceso puede producir contracciones excesivas, fisuraciones y baja resistencia.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y equipos de aplicación con agua limpia inmediatamente después de su uso. Una vez curado/endurecido el material solo puede eliminarse por medios mecánicos

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar su ingestión, contacto con ojos, mucosas y prolongado con piel.
- Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado.
- Es recomendable el uso de elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio al manipular el polvo seco).
- NO INFLAMABLE.
- Producto no clasificado como peligroso según los criterios definidos por el S.G.A./G.H.S.





Pastina

Mortero de alta performance para el tomado de juntas

Sinteplast
CONSTRUCCIÓN

PRIMEROS AUXILIOS

- Ante contacto con piel lavar con abundante agua y jabón.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.

Centro Nacional de Intoxicaciones:

0800-333-0160

Centro de Intoxicaciones Hospital de Niños:

(011) 4962-6666

Sinteplast
CONSTRUCCIÓN

Av. Jujuy 2001
Carlos Spegazzini - Bs. As.

Los datos y recomendaciones detallados en esta FICHA TÉCNICA han sido repetidamente comprobados en nuestros LABORATORIOS y a través del uso. No obstante, no pueden ser considerados como especificaciones. Así mismo, no asumimos responsabilidad por el manejo y la aplicación del producto, dado que están fuera de nuestro control. SINTEPLAST, por lo tanto, no da a través de este BOLETÍN INFORMATIVO garantía alguna acerca de los efectos o resultados indeseados del producto, ni de accidentes o perjuicios que se deriven de su uso incorrecto.

