

APLITOP SPEED

Mortero cementicio monocomponente de rápido endurecimiento para reparaciones de pronta habilitación.

DESCRIPCION

APLITOP SPEED es un mortero listo para usar, fluido, a base de cementos especiales modificado con polímeros y combinado con cargas especiales para fijar, nivelar, rellenar y reparar.

USOS

Para la rápida ejecución de anclajes y fijaciones de elementos metálicos, equipos industriales y piezas prefabricadas de hormigón.
También para nivelar bases, máquinas, morteros, instalaciones y estructuras en general.
Y para reparaciones y rellenos de pisos de hormigón, bordes de juntas, perímetros, encuentros de vigas y columnas, etc.

PROPIEDADES

Listo para usar, solo se mezcla con agua
Mortero fluido, no segrega ni contrae
De gran adherencia al hormigón y al acero
Posee altas resistencias iniciales y finales
No contiene cloruros, no es corrosivo
Es de muy rápida habilitación (8 a 12 hs)
Aplicable en rellenos hasta 10 cm de espesor

PRESENTACION

Bolsa de 25kg
Almacenaje: en envase cerrado y lugar seco, entre 0 y 25 grados
Vida útil: 1 año en envases cerrados en origen

APLICACIÓN

La superficie debe estar limpia, libre de polvo o suciedad, ni impregnación de grasas o aceites y sin partes flojas o desprendibles.
Es conveniente humedecerla y saturarla con agua desde varias horas antes de la aplicación del producto.
En un recipiente adecuado mezclar a bajas revoluciones la bolsa de 25 kg de APLITOP SPEED con 3.170 litros de agua hasta obtener una pasta uniforme y fluida. Esta relación puede variar según la resistencia deseada y las condiciones climáticas de la obra (temperatura y humedad relativa ambiente).

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

APLIMAS SA garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de APLIMAS SA. APLIMAS SA NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A SUS PRODUCTOS. La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo, pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía o el reembolso del precio original de compra del producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de APLIMAS SA. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. APLIMAS SA NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO.

El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de APLIMAS SA. Sin embargo, APLIMAS SA no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de terceros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación legal por o surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. APLIMAS SA se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. El Comprador de este Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio de prueba que debe realizarse por profesionales calificados. Hoja Técnica

Para una consistencia semi-seca se debe reducir la cantidad de agua.

Se aconseja colocar primero un 90% del agua total indicada y luego incorporar el polvo en forma continua.

El tiempo de mezclado mínimo deberá ser de 5 minutos y se puede hacer en hormigoneras comunes a paletas y en baldes con taladro portátil con varillas, también con paletas.

La temperatura ambiente y la de la mezcla no deberá ser mayor a 30°.

Por tratarse de un mortero fluido se lo puede verter por gravedad y también por bombeado.

Una vez aplicado el APLITOP SPEED, conviene curarlo durante las primeras 24 horas pulverizándolo o humedeciéndolo con agua periódicamente.

En caso de tener para rellenar espesores mayores a 10 cm se puede agregar a la mezcla hasta un 50% del peso del producto de gravilla limpia y seca.

Cuando se trabaje a temperaturas mayores a 25°, puede ser necesario aumentar la cantidad de agua, cuidando que no sea demasiada y genere segregación de la mezcla.

La fluidez normal del producto permanece aproximadamente 45 minutos y luego disminuye hasta generar una consistencia semi-seca.

No es aconsejable aplicarlo a temperaturas menores a 5°.

DATOS TÉCNICOS

- Carga de arrancamiento de una barra de acero de 10 mm, conformada, unida a hormigón por APLITOP SPEED. 100 en una perforación de 38 mm de diámetro por 150 mm de profundidad: 6120 kg a la edad de 7 días.
- Resistencia a la flexión a 28 días: 10 Mpa
- Resistencia a la compresión a 28 días: 53Mpa (*)
- Norma que cumple: IRAM 1715
- Expansión libre: 0.3% (*)

Sobre prismas de 4 x 4 x 16 cm

RENDIMIENTO

Aproximadamente 2kg de APLITOP SPEED por cada litro a rellenar o 2kg por cada mm de espesor por m2

ADVERTENCIAS

Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con la piel y los ojos. El contacto prolongado del producto con la piel puede producir reacciones alérgicas en personas predispuestas.

Use guantes protectores, lentes de seguridad y ropa de trabajo adecuada. Lave la ropa antes de volver a usarla. Limpie bien las herramientas luego de utilizarlas. Efectúe su limpieza personal con abundante agua y jabón. Mantenga bien ventilados los lugares de trabajo y en caso de ventilación inadecuada, use equipo protector respiratorio y aprobado siguiendo las indicaciones del fabricante.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos, lave reiteradas veces con agua. En caso de contacto con la piel, lave con abundante agua y jabón. Si tiene dificultad al respirar, salga al exterior, respire aire fresco y/u oxígeno. En caso de no poder respirar, dé respiración artificial y busque inmediata atención médica. Si se llegara a ingerir el producto, busque inmediata atención médica sin suministrarle nada por boca. Para más información, consulte la Hoja de Seguridad del producto o al representante local de Aplimas.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

APLIMAS SA garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de APLIMAS SA. APLIMAS SA NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A SUS PRODUCTOS. La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo, pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía o el reembolso del precio original de compra del producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de APLIMAS SA. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. APLIMAS SA NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO.

El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de APLIMAS SA. Sin embargo, APLIMAS SA no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de terceros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación legal por o surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. APLIMAS SA se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. El Comprador de este Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio de prueba que debe realizarse por profesionales calificados. Hoja Técnica