

PER PAVEMENT

ENDURECEDOR SUPERFICIAL DE PISOS NO METALICO.



DATOS TECNICOS

Apariencia	Polvo
Densidad	1.65 +/- 0.05 kg/lit.
Color	Natural gris/blanco

USGBC VALORACIÓN LEED

PER PAVEMENT cumple con los requerimientos LEED.

LEED 3 IEQc 4.2 Low-Emitting Materials – Paint and Coatings

Contenido de VOC < 100 g/L (menos agua)

ENVASES

Sacos de 30 kilos.

RENDIMIENTO / CONSUMO

Se recomienda usar PER-PAVEMENT en cantidades según sea el uso que va a tener el piso a tratar:

Tránsito liviano	1.5 - 6.0 kg/ m2
Tránsito medio	6.0 -9.0 kg/ m2
Tránsito pesado	9.0 - 12.0 kg/ m2

TIEMPO DE VIDA-ALMACENAMIENTO

Los envases sellados de este producto se garantizan durante 6 meses si se mantiene bajo techo. En caso el producto este vencido consultar al fabricante para la revisión y aceptación de su uso.

LIMITACIONES

Aplicar el producto antes de que el concreto haya iniciado su fragua y cuando la exudación haya desaparecido. Aplique las cantidades recomendadas

PRECAUCIONES

Puede irritar los ojos y la piel, evitar contacto directo con los ojos o contacto prolongado con la piel, en caso de contacto lavarse automáticamente con agua.

No ingerir. Puede causar problemas respiratorios y estomacales.

Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de derrame cubrir con abundante arena o tierra, recoger y botar.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PER-PAVEMENT es un compuesto en polvo no metálico a base de mezclas seleccionadas de cuarzo, plastificantes, cemento y pigmentos, especial para otorgar al concreto altas resistencias al impacto y a la abrasión. Las distintas medidas del cuarzo están dosificadas de tal manera que formen una capa de hasta 5 mm de espesor compacta y resistente. El producto viene color natural (gris) y en 3 colores no desteñibles.

USO

• Especial cuando se necesita altas resistencias en pisos, rampas, estacionamientos, fabricas, salas de espera de centros comerciales, parques, plazas, terminales, canchas deportivas, pasillos, baños públicos, etc. En todo tipo de losas de concreto que soportara alto tránsito tanto peatonal como tránsito pesado o de carga. Es especial para pisos que frecuentemente serán lavados con agua ya que no se oxida.

VENTAJAS

- Viene listo para aplicar.
- Es muy económico.
- Es de muy fácil aplicación.
- Otorga altas resistencias al desgaste, por lo tanto reduce los costos de mantenimiento.
- Alta dureza superficial.
- Aumenta la resistencia a la abrasión.
- Vuelve a las losas convencionales mucho más resistentes y duraderas .
- Endurece rápidamente .
- No contiene agregados metálicos .
- El acabado puede ser liso.
- Se puede utilizar tanto en interiores como exteriores .
- Es decorativo .
- No contiene agregados metálicos.
- El acabado puede ser liso.
- Penetra en el concreto superficial otorgando altas resistencias al desgaste.
- Es especial para losas de fábricas y rampas de estacionamientos.
- Viene listo para utilizar eliminando el mezclado en campo.
- Pre dosificado de manera que no hay errores de mezcla.

SUPERFICIES RECOMENDADAS

Es especial para concreto:

- Pavimentos
- Canales
- Losas en general
- Expuestos

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Siempre consulte a los representantes cuando se utilice endurecedor de piso coloreado para obtener mejores resultados.

Preparamos la superficie

- Hay que ver que el concreto no haya iniciado su fragua inicial.

Mezclados

- Viene listo para aplicar.

APLICACIÓN

Se aplica en forma espolvoreada directamente al concreto la mitad de la dosificación por m2 y con una llana de madera frótelo suavemente hasta que penetre en el concreto. Se aplica la otra mitad de la dosificación y se frota como el paso anterior. Una vez introducido el producto ya puede realizar el afinado de la losa

Curado

Tan pronto termine el afinado aplicar curador de concreto PER-KUREVISTA

dado que además de curar el concreto también hace las superficies más resistentes y compactas.

NOTA

Es compatible con todos los aditivos de AE y con todos los tipos de concreto.

PRODUCTO NO CONTROLADO POR SUNAT

GARANTIA LIMITADA

Aditivos le garantiza en el momento y en el lugar que se efectuó el despacho, que nuestro material será de buena calidad y estará en conformidad con nuestras especificaciones publicadas vigentes en la fecha de aceptación del pedido.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

La ilustración contenida en el presente se incluye únicamente para fines ilustrativos, y a nuestro mas leal saber, es fiel y correcta. Sin embargo AE no puede ofrecer, bajo ninguna circunstancia, garantía alguna de los resultados ni asumir ninguna obligación ni responsabilidad en relación con el uso de esta información. Dado que AE no tiene ningún control sobre el uso que se pueda hacer de su producto, se recomienda probar los productos para determinar si son aptos para un uso específico y/o si nuestra especificación es valida en una circunstancia determinada. La responsabilidad reside en el usuario en cuanto al diseño, la aplicación y la instalación correcta de cada producto. El fabricante y el usuario determinaran la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

