

INFORMACIÓN TÉCNICA

ASFALTOQUE – Asfalto Permanente de Fácil Utilización

DESCRIPCIÓN

ASFALTOQUE es una mezcla asfáltica producido en caliente para ser aplicado en la temperatura ambiente. Es compuesto de áridos, formulado con aglomerados bituminosos especiales en PEN 60/70 y modificado con polímero, listo para usar, no necesita mezclarse, de alto rendimiento, capaz de proporcionar una solución rentable, simple y permanente a una variedad de aplicaciones. Es Similar en aspecto a la mezcla en asfalto en Caliente.

USO

El Asfalto Listo ASFALTOQUE es adecuado pero no limitado para el mantenimiento vial, reparación de baches, cortes para instalaciones de utilidades, reparaciones de juntas, reparaciones de bordes externos, Parches (nivel del piso), e incluso pequeñas superposiciones.

ASFALTOQUE puede ser utilizado en cualquier condición meteorológica (lluvia o Sol, Clima caliente o frío), tiene una larga vida útil, manteniendo una excelente trabajabilidad.

ASFALTOQUE no requiere Imprimación o pintura de ligación, puede utilizarse para remendar superficies de asfalto y hormigón, e incluso puede aplicarse en agua. Puede abrir de inmediato al tráfico lo que lo hace perfecto para situaciones de emergencia. Si se utilizan las técnicas adecuadas, las aplicaciones con ASFALTOQUE deberán tener un tiempo de vida equivalente o extendida en comparación con el asfalto de mezcla caliente.

CARACTERÍSTICAS

Rendimiento Teórico (Kg/m ² a 1" de Espesor)	55 a 62 Kg dependiendo del grado de compactación.
Granulometría máxima del agregado	1/4"
Vida útil del producto	12 meses en las bolsas originales
Temperatura de aplicación	Cualquiera
Densidad de Compactación	2300 kg/m ³ (Marshall)
Densidad Kg/m ³	1850 kg/m ³
Contenido de Ligante (C.A. + Aditivo)	6.0 – 6.9%
Adherencia	Mínimo 95%
Abrasión Los Angeles	Máx. 25%

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones de laboratorio no teniendo ASFALTOQUE ningún control sobre las condiciones, las herramientas y la mano de obra utilizada para la aplicación. Por lo tanto solo garantizamos la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo.

PRESENTACIÓN

Bolsas de 25 Kilos o Granel



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Limpiar el área de aplicación; asegúrese de quitar todos los desechos sueltos, trozos rotos de pavimento y polvo.

Se recomienda una profundidad mínima de 2.5 cm y una máxima de 5 cm por capa

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Producto listo para utilizar, no necesita mezclarse. Antes de aplicar no se requiere imprimación.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Añadir el producto en capas de 2" de espesor como máximo directamente desde la bolsa sobre el área. Esparcir con un rastillo plano desde el centro hacia los bordes. Ejecutar la cantidad de capas que sean necesarias, quedando 1 cm más elevado que la superficie del pavimento original, una vez compactado. Compactar con la herramienta más apropiada, pisón manual, placa vibratoria o rodillo. **Asegurar que la compactación sea hecha siempre de los bordes hacia al centro.**

Puede ser aplicado con pisón manual, placa vibratoria, rodillo o hasta la llanta del coche.

ALMACENAMIENTO

Deberá ser almacenado en lugares limpios, bajo techo o sombra, y en este caso, debe sé, poner una lona, para eliminar el máximo de sol y así preservar la integridad de las bolsas y con una altura máxima de 5 bolsas. (Mirar figura 01)

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones de laboratorio no teniendo ASFALTOQUE ningún control sobre las condiciones, las herramientas y la mano de obra utilizada para la aplicación. Por lo tanto solo garantizamos la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo.

No es recomendable dejar el producto, que están fuera de la bolsa o con la misma rota, expuesto al aire por más de 24h.

Figura 01



Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones de laboratorio no teniendo ASFALTOQUE ningún control sobre las condiciones, las herramientas y la mano de obra utilizada para la aplicación. Por lo tanto solo garantizamos la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo.