

QP-WAX

APLICACIÓN

QP-WAX es una cera que se ha diseñado especialmente para utilizarse en la producción de mezclas de asfalto en caliente con el objetivo de mejorar la humectabilidad de los áridos a temperatura más baja que la temperatura normal de las mezclas en caliente.

QP-WAX permite trabajar la mezcla de asfalto a una temperatura entre 20 C y 40°C más baja que la habitual, garantizando una trabajabilidad de la mezcla igual o incluso mejor que la mezcla estándar.

QP-WAX es un producto estable de forma prolongada a altas temperaturas (180°C), no pierde eficacia y no causa ningún efecto negativo sobre las propiedades del betún.

Además, **QP-WAX** es un producto inoloro, permite ahorrar energía, reducir las emisiones de CO₂ y aumentar la seguridad de los trabajadores ya que la mezcla de asfalto produce menos gases.

DOSIFICACIÓN Y CONDICIONES DE APLICACIÓN

La dosificación de **QP-WAX** depende de la aplicación y puede variar entre un 2% y 3% sobre el peso de betún.

QP-WAX se puede utilizar fácilmente en plantas estándar, puede ser introducido directamente en el mezclador de las plantas de mezclas de asfalto en caliente. No se necesita ninguna modificación en el diseño de la planta.

FAMILIA QUÍMICA

QP-WAX es una cera especial diseñada para las mezclas en caliente.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto a 25 °C:	Perlas blancas
Punto de congelación (°C):	140-150
Densidad a 20°C (g/cm ³):	0,64
Punto de inflamación (°C):	> 290 °

ALMACENAMIENTO

Producto estable a temperatura ambiente en recipientes cerrados y en sombra.

EMBALAJE

QP-WAX se suministra en sacos de papel de 25 kg

SEGURIDAD

Todos los productos químicos deben manipularse con cuidado. Para evitar lesiones, deben usarse guantes y gafas de seguridad. Para más información, consulte nuestra hoja de datos de seguridad.

Las informaciones y recomendaciones de esta Ficha Técnica son las más fehacientes de acuerdo con lo mejor de nuestros conocimientos. Sin embargo, nada en este documento debe interpretarse como una garantía. Los usuarios deberán realizar sus propios ensayos para determinar la aplicabilidad de esta información o de la idoneidad de los productos para su aplicación particular.

Las informaciones relativas al empleo de los productos descritos no pueden interpretarse como recomendación de la infracción de una patente y no se asume ninguna responsabilidad por la infracción que surja de tal uso.