



**UNIPROTECT**  
group

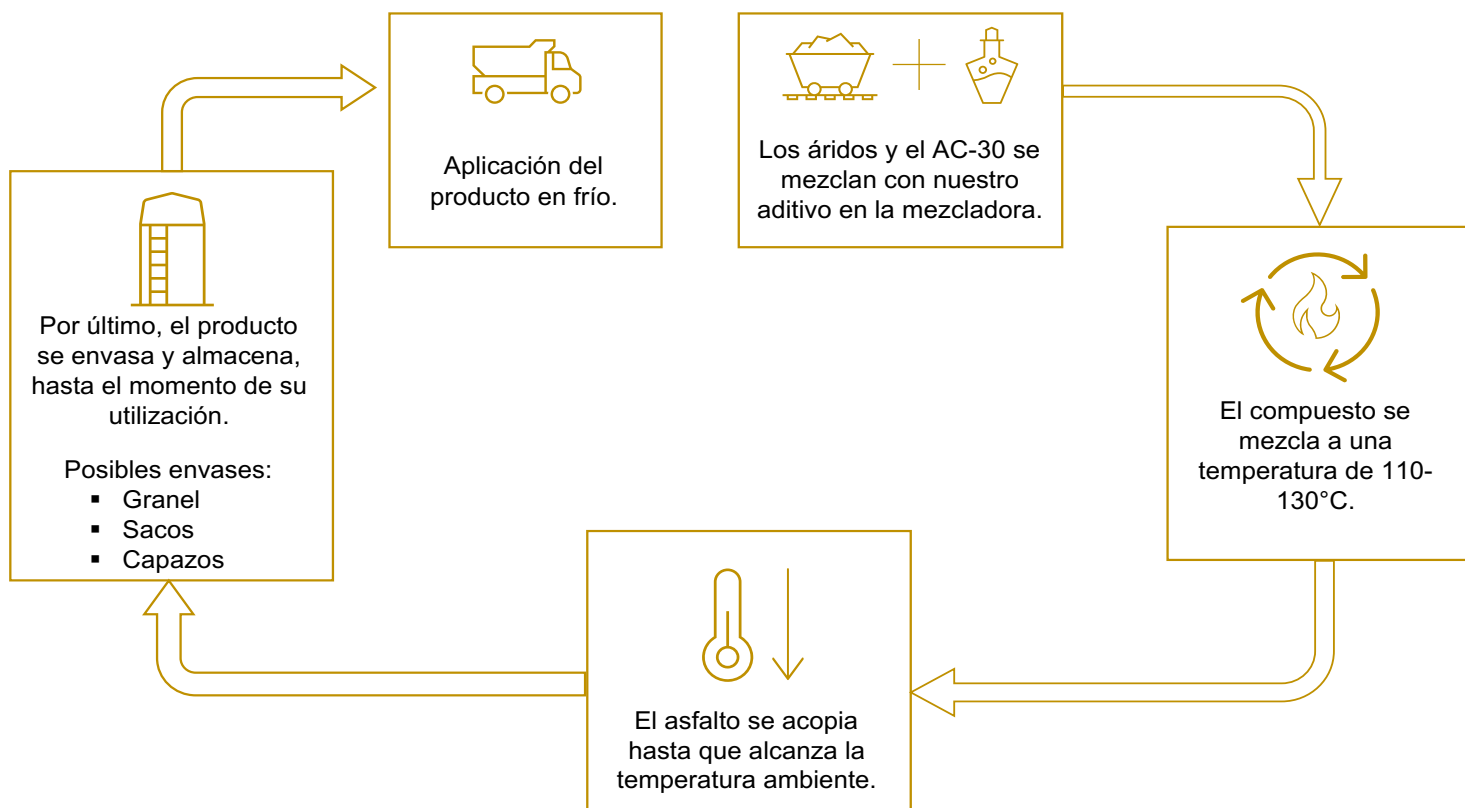
**UNI-ASPHALT**

# UNI-ASPHALT

**UNI-ASPHALT**, es una mezcla asfáltica fabricada en semi-caliente con el fin de reducir los costes energéticos y la contaminación al medio ambiente por gases de efecto invernadero. La mezcla está compuesta por una combinación de áridos seleccionados y AC-30 modificado con nuestro aditivo BRUNUS KD-7. Este producto ha sido desarrollado con el objetivo de facilitar las operaciones de mantenimiento vial, conseguir el mismo rendimiento que el asfalto fabricado en caliente pero con aplicación en frío, lo que refuerza la seguridad durante la aplicación.

**UNI-ASPHALT**, puede estar almacenado por hasta 24 meses hasta el momento de su aplicación, sin que pierda rendimiento. El asfalto sobrante puede ser almacenado de nuevo, para poder ser utilizado en otra labor de mantenimiento, lo que conlleva a una reducción total del material desechado. Esta ventaja favorece la protección del medio ambiente, ya que no genera desperdicio.

## Como fabricamos **UNI-ASPHALT**?



# BENEFICIOS

Algunos de los beneficios de usar **UNI-ASPHALT**:

UNI-ASPHALT	BENEFICIOS
✓	Puede permanecer almacenado por más de 24 meses, pudiendo realizar aplicaciones futuras sin inconvenientes o posibilidad de deterioro a corto plazo.
✓	Manipulación de la mezcla, aplicación y compactación sobre el terreno más sencillas.
✓	Sin necesidad de utilizar maquinaria pesada durante la aplicación.
✓	Trabajable en zonas de climas extremos, cambiantes y/o adversos, incluso en lluvia o nieve.
✓	Retorno inmediato del tráfico y reducción de los retrasos de los usuarios.
✓	El asfalto sobrante puede volver a ser almacenado.
✓	Mezcla de asfalto en frío lista para usar.
✓	Asfalto diseñado para ser resiliente y duradero.
✓	Ahorro de energía y menos contaminación durante su fabricación.

# APLICACIÓN



Nuestro asfalto puede aplicarse en 3 sencillos pasos, lo que permite reanudar el tráfico inmediatamente después de la aplicación.

## 1 Limpieza

Antes de utilizar el producto, se recomienda limpiar la zona de trabajo. La presencia de humedad o restos de agua no es un impedimento.



## 2 Verter producto

Verter el asfalto directamente en el bache o área a reparar. Se deberá cubrir aproximadamente dos centímetros hacia afuera del perímetro del área a reparar para que en su compactación quede alineado con el asfalto existente.



## 3 Compactar

Para finalizar la aplicación del producto, usa alguna herramienta de compactación básica, como puede ser un pisón de placa metálica o una compactadora de rodillo. Con el fin de un mejor sellado, se recomienda humedecer la mezcla en la compactación.



Se recomienda que si es muy profundo, se aplique en capas de 5 centímetros a la vez para mejorar la compactación con una granulometría mayor en la base (AC-25), y menor por encima (AC-11).



# ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

**UNI-ASPHALT** ha sido desarrollado centrándose en la seguridad y el medio ambiente. A continuación, se indican las directrices de almacenamiento y manipulación recomendadas.

## ALMACENAMIENTO

---

- Almacenar en su envase original, sacos o fundas de 25 kg.
- En el caso de almacenar el producto a granel, cubrirlo con una lona o plástico con el fin de que no se contamine por polvo en suspensión. Teniendo en cuenta que al estar en granel se debe consumir en los 6 meses posteriores a la fabricación.

### Temperatura de almacenaje:

- Para un correcto mantenimiento del producto, se recomienda que el envase se mantenga en el envase original a temperatura ambiente.

### Tiempo de Almacenamiento:

- El tiempo de vida útil de nuestros productos almacenados es de 2 años.

# ENVASES

**Capazos 25 kg**

---



**Sacos 25 kg**

---



**Granel**

---





## UNI-ASPHALT

Asfalto semi-caliente para aplicaciones en frio



Nuestro **asfalto UNI-ASPHALT**, le permite aplicar en frio pero con el rendimiento del asfalto caliente.



El asfalto sobrante puede volver a ser almacenado para ser utilizado en otra operación.



Retorno inmediato del tráfico, reduciendo así menos retrasos para los usuarios.



Trabajable en zonas de climas extremos, cambiantes y/o adversos.

## Envases **UNI-ASPHALT**



**GRANEL**



**SACO  
25KG**



**CAPAZO  
25 kg**



**UNIPROTECT**  
g r o u p

## CONTACTO

Email:

[info@uniprotect.com.do](mailto:info@uniprotect.com.do)

Teléfono:

+1 829 7165500

Dirección:

C / Leonel Fernández, nave n°2, Santa Rosa, Los  
Alcarrizos, Santo Domingo Oeste