

TRATAMIENTO SUPERFICIAL

# ZORUBOND



[www.pivema.com](http://www.pivema.com) | [www.zorutek.com](http://www.zorutek.com)



**ZORUTEK**

# QUE ES ZORUBOND



**ZoruBond es un tratamiento superficial de altas prestaciones que permite proteger y decorar superficies de asfalto y hormigón, de bajo espesor, resistente al paso de vehículos ligeros y pesados, de aplicación fácil y rápida**





# ZORUBOND

## ZoruBond se emplea en:

- Carriles bici
- Areas aparcamientos comunitarios
- Escuelas / parques infantiles
- Cruces peatonales / aceras
- Paisajes urbanos decorativos
- Carril bus carriles zonas peatonales
- Parques / plazas
- Canchas deportivas
- Calzadas
- Medianas carreteras.

## Seguridad

A diferencia de otros recubrimientos ZoruBond incorpora agregados cuidadosamente seleccionados para proporcionar una resistencia al deslizamiento superior, tanto inicialmente como en el tiempo, por lo que las superficies recubiertas con ZoruBond son mas seguras para el tráfico peatonal y de vehículos.

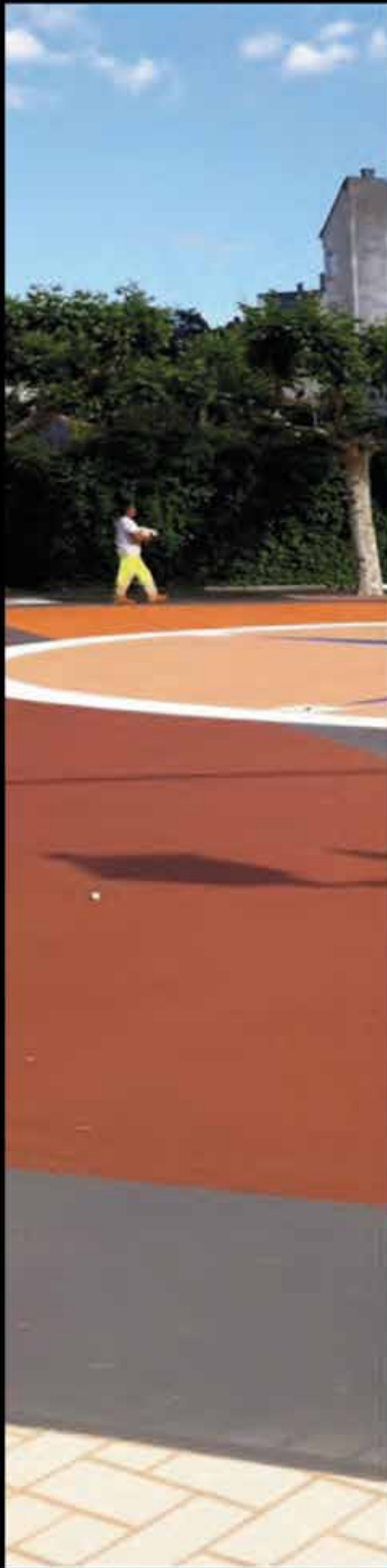
## Flexible

ZoruBond está diseñado para ajustarse a la expansión y contracción normal de las superficies de asfalto y no se pela, no se desconcha resistiendo los efectos de fatiga. Otros recubrimientos menos flexibles se agrietan, son antiestéticos y pueden acelerar el deterioro de los soportes.

## Color estable

La tecnología avanzada en la formulación ZoruBond proporciona una estabilidad de color superior en comparación con otras tecnologías, como las resinas epoxi y los acrílicos.

ZoruBond utiliza pigmentos de la más alta calidad para inhibir la decoloración causada por los rayos ultravioleta del sol.



# ZORUBOND

ZoruBond es un recubrimiento de poliuretano híbrido base agua cremosa, de secado rápido, anti deslizante, anticarburante y fácil de aplicar. Ofrece una alta durabilidad excelente con tráfico de vehículos.

Las resinas utilizadas y su composición con áridos de extrema dureza y granulometría controlada aportan una gran resistencia al desgaste a la vez que flexibilidad, admitiendo las deformaciones del asfalto, evitando la fatiga de la capa de acabado.

Se han aplicado miles de M2 de ZoruBond en varios climas diferentes con excelentes resultados. ZoruBond está diseñado para lograr una productividad excelente, para cubrir excepcionalmente bien y ofrecer una durabilidad extraordinaria.

**ZoruBond tiene tres funciones básicas:**

**1.-** Para dar variedad de colores a la hora de diseñar.

**2.-** para proteger el asfalto y reforzar Las esquinas formadas tras la impresión.

La experiencia de los últimos 12 años ha confirmado que la aplicación de ZoruBond sobre la capa de asfalto aumenta la durabilidad hasta el doble del ciclo de vida del propio asfalto.

**3.-** Reducción del impacto real de sobre calentamiento producido por el aumento de la temperatura: el color negro y su capacidad para retener el calor es una de las pocas limitaciones del asfalto.

ZoruBond aporta la solución a este problema: además de "aligerar" el fuerte impacto de asfalto negro, físicamente baja la temperatura producida por el impacto con la luz del sol en unos 4°. ZoruTek con su sistema de asfalto impreso ZoruPrint con acabado ZoruBond ofrece una solución racional a este problema.

## Colores Estándar

<b>Amarillo Óxido</b> Ral~1006	<b>Rojo Óxido</b> Ral~3013	<b>Azul Celeste</b> Ral~5015	<b>Verde Cromo</b> Ral~6001	<b>Verde Menta</b> Ral~6029
<b>Marrón Anaranjado</b> Ral~8023	<b>Marrón Cobre</b> Ral~8004	<b>Marrón Arcilla</b> Ral~8003	<b>Marrón Tierra</b> Ral~8028	<b>Marrón Grisáceo</b> Ral~8019
<b>Beige</b> Ral~1011	<b>Gris Claro</b> Ral~7004	<b>Gris Cemento</b> Ral~7033	<b>Granito</b> Ral~7004	<b>Negro</b> Ral~9017
<b>Azul Señal</b> Ral~5005	<b>Gris Señal</b> Ral~7043	<b>Blanco Señal</b> Ral~9016	<b>Amarillo Señal</b> Ral~1023	<b>Rojo Bermellón</b> Ral~3020