



PAVIMENTOS DEPORTIVOS SISTEMA NIBERMA ÉLITE

Telf. 902 929 084 Web: <http://www.niberma.com> E-mail: info@niberma.com

SOLUCIONES PARA PAVIMENTOS DEPORTIVOS.

NIBERMA en su constante innovación, ha desarrollado una gama de productos de alta tecnología para su aplicación en el ámbito de la construcción y pavimentación.

Estos productos están perfectamente adaptados a las necesidades actuales del mercado y a su aplicación final.

La gama deportivos recoge todos los productos de NIBERMA desarrollados para este mercado que son utilizados principalmente en pavimentaciones tanto exteriores como interiores, como pistas deportivas, carriles bicicleta, caminos peatonales, rotondas, aparcamientos, etc., así como en el sellado de juntas y en la protección e impermeabilización de superficies, destacando la realizada sobre tableros de puentes.

La pavimentación de superficies requiere conjuntar unas buenas prácticas de aplicación junto a productos que ofrezcan las máximas garantías. NIBERMA, además de sus productos, intenta dar a sus clientes la más completa información para conseguir óptimas prestaciones.

La eficacia de la pavimentación se basa en:

- La limpieza y preparación de la superficie.
- La utilización de productos de calidad.
- Una buena técnica de aplicación.

Las soluciones de pavimentación que emplean nuestros productos son sistemas multicapas en los que unas capas actúan solidariamente con otras, transmitiendo los esfuerzos y consiguiendo resistencias muy superiores a las que se lograrían por separado. La adecuada unión entre capas es vital para el éxito de la aplicación.

Telf. 902 929 084 Web: <http://www.niberma.com> E-mail: info@niberma.com

En general, para Pavimentos Deportivos, el **Sistema que recomendamos** consiste en:

- Limpieza y preparación de la superficie.
- Aplicación de **una capa de imprimación**: preferentemente con **NIBERMA A-1** (diluido al 50%).
- **Dos capas de NIBERMA S-0** (con una dotación entre 2-3 Kg./m², en función de la textura del soporte).
- **Dos capas de NIBERMA S-1** (con una dotación entre 400-600 g/m², según el soporte).

Las principales **Propiedades** del empleo de nuestro sistema son las siguientes:

- Aplicación tanto en Exteriores como en Interiores.
- Resistentes a las radiaciones solares, y a los cambios climatológicos de la zona.
- Propiedades mecánicas estables y duraderas: Contienen en su formulación un elevado contenido en resinas que les permite resistir tanto los agentes atmosféricos como el tráfico peatonal.
- Acabado rugoso y muy agradable por su finura, por lo que aporta una superficie antideslizante, cómoda y segura para los usuarios.
- **Clasificación de los suelos según el Código Técnico de Edificación: Resultado del ensayo de resistencia al deslizamiento norma UNE-ENV 12633: Clase 3, Rd>45.**
- Son compatibles con los materiales del soporte y presentan buena adherencia a los mismos.
- Aplicación en frío: Fácil aplicación, en continuo, sin juntas, buena manejabilidad y aspecto homogéneo.
- Materiales no tóxicos.
- Acabado estético.
- Soluciones económicas.

El resultado final de nuestros productos es una superficie de color, impermeable y resistente a la abrasión. Son productos al agua, sin disolventes orgánicos, no tóxicos, y el curado del producto se realiza por evaporación del agua. Al mismo tiempo, estos sistemas son muy útiles para sellar el soporte sobre el que están aplicados.

Nuestro sistema **se emplea** generalmente como tratamiento de acabado y protección de pavimentos de hormigón hidráulico o aglomerado asfáltico, tanto en pavimentos de exterior como en interior, mejorando su aspecto estético, siendo totalmente compatible con este tipo de soportes:

- Pavimentos en garajes y aparcamientos exteriores e interiores.

NIBERMA FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PROVEEDOR DE



Telf. 902 929 084 Web: <http://www.niberma.com> E-mail: info@niberma.com

- Pavimentos en naves industriales sobre las que circule tráfico ligero.
- Pavimentos deportivos y áreas recreativas en exteriores.
- Arcenes, medianas e isletas.
- Paramentos interiores y exteriores.
- Carriles de bicicletas, paseos y aceras.
- Rutas “ecológicas” (sendas turísticas, caminos de peregrinación...).

El suministro a clientes se realiza mediante diferentes presentaciones específicas de cada producto y mercado, todo ello bajo las más exigentes normas de calidad y seguridad, tanto en sus instalaciones como en sus productos y sus aplicaciones.

Se puede suministrar en otros colores, bajo pedido, con la garantía de una homogeneidad en la tonalidad que se ve reflejada en la superficie pavimentada.

A continuación se incluyen las FICHAS TÉCNICAS de nuestros productos con sus especificaciones técnicas y propiedades, así como su modo de empleo y recomendaciones de uso.



Niberma podrá modificar las características de esta ficha técnica sin previo aviso.
Esta ficha es de carácter informativo y sustituye a las anteriores. Niberma no se hará responsable de su uso indebido.

Enero 2013

