

## HIDROFUGO P-7 NANOPLUS PAVIPRINT®



### Identificación del producto:

Nombre: **HIDROFUGO P-7 NANOPLUS PAVIPRINT**

Uso: protector híbrido especial para bases minerales, de acción en profundidad y superficial, incoloro, recomendado para pavimentos

### Empresa/Distribuidor:

Nombre: **Productos Paviprint, S.L.**

Avda. de España, nº 29 – Vivi. 5  
28220 Majadahonda –MADRID - España  
Teléfono: +34 91 634 42 24  
Fax: +34 91 634 11 69  
E-Mail: [paviprint@paviprint.com](mailto:paviprint@paviprint.com)  
Web site: [www.paviprint.com](http://www.paviprint.com)

### A-DEFINICIÓN

El **HIDROFUGO P-7 NANOPLUS PAVIPRINT** es una nano-emulsión concentrada al agua incolora, respetuosa con el medio ambiente, que combina una nano emulsión oleofugante e hidrofugante con poliuretano, con resistencia a la alcalinidad con acción penetrante y superficial.

### B-APLICACIÓN

Protección contra la degradación y contra el ensuciamiento en bases minerales, especialmente en pavimentos como microcementos y bases cementosas.

#### NOTA IMPORTANTE:

Los pavimentos protegidos con P-7 NANOPLUS PAVIPRINT, se recomiendan limpiar con agua y/o jabones neutros, ya que los productos de limpieza agresivos concentrados, pueden afectar a su durabilidad. El efecto hidrófugo y oleófugo puede ofrecer variadas resistencias de tiempo para el caso de superficies horizontales, donde la fuerza de la gravedad es inevitable en un producto que apenas crea capa, no obstante una superficie horizontal protegida con P-7 NANOPLUS PAVIPRINT presentará siempre una muy alta resistencia al ensuciamiento y degradación, en comparación a una superficie no tratada, y será mucho más fácil de mantener y reparar, conservándose adecuadamente durante mucho más tiempo.

## C- CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Nano-emulsión acuosa de nueva generación (Low Voc), para la conservación y protección incolora, oleofugante e hidrofugante, especialmente de bases minerales absorbente, principalmente en pavimentos, debido a la alta penetrabilidad de sus componentes en nano-párculas combinadas con poliuretano de acción superficial.

Es estable a los cambios meteorológicos y rechaza la suciedad. Crea una fina capa superficial consolidante, mientras que a la vez buena parte de la protección penetra en los poros de la base, y proporciona una protección a largo plazo contra la polución disuelta en agua, contra heladas, y contra la suciedad. La transpiración de la base no se ve apenas alterada con la aplicación de este producto dado su equilibrado valor de transpiración  $SD= 0,08$  m.

Es de acabado incoloro, aunque dependiendo de la disolución de uso y del tipo de superficie tratada pudiera en algún caso realzar ligeramente el tono original de la base. Las propiedades repelentes no ofrecerán su efecto completo, hasta al menos haber pasado 15-20 días desde su correcta aplicación.

Sustancia activa: Nano-emulsión acuosa a base de silanos puros y resinas sintéticas especiales.

## D. RENDIMIENTOS

Oscila entre 150 y 400 ml/m<sup>2</sup> de disolución, dependiendo del tipo de superficie a tratar.

## E- MODO DE EMPLEO

Dependiendo del tipo de base, del grado de protección y acabado visual deseado, se recomienda aplicar el producto desde una disolución mínima de **1:4** a **1:7**, para la protección máxima.

Con brocha o rodillo, pulverizado o inmersión, de 2 a 3 veces, cada vez sobre la capa húmeda anterior. Después de la aplicación limpiar enseguida los utensilios con agua. En bases poco porosas como mármoles o estucos, aplicar únicamente la cantidad que penetre en el poro, estirando el material para que no quede residuo superficial en exceso, incluso retirando el exceso con un trapo limpio.

El tiempo de secado está entre 4 y 24 horas después de aplicado. La temperatura ambiente será la que determine el tiempo real de secado. El efecto, aparece a partir de 48 horas.

La temperatura de aplicación es a partir de 5° C, tanto en la superficie a tratar como en la temperatura ambiente.

## **F-PRECAUCIONES DE SALUD Y SEGURIDAD**

Para una correcta manipulación solicite la ficha de datos de seguridad.

## **G-SUMINISTRO:**

Recipientes plásticos de 1, 5 y 10 litros.

## **H-ALMACENAMIENTO**

Hasta 18 meses en envase original cerrado, en lugar fresco con una temperatura no inferior a 5° C.

## **I-DENSIDAD:**

Aproximadamente 1,04 g/cm<sup>3</sup>

## **J-COLOR**

Blanquecino, incoloro al secarse.

## **K-DISTINTIVO:**

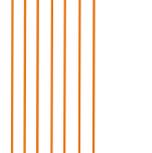
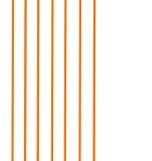
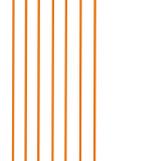
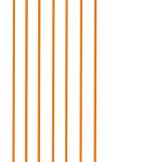
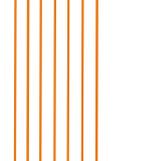
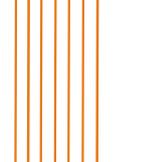
No son necesarios distintivos especiales.

## **NOTA:**

Por lo general ha de tenerse en cuenta la limpieza y preparación de la base, para lo cual disponemos de los productos adecuados.

Agitar bien al material antes de usarlo.

En casos especiales diríjase a nuestro servicio de asesoramiento técnico.



## NOTA LEGAL:

PRODUCTOS PAVIPRINT, S.L., es importador, distribuidor y comercializador de tratamientos industriales especiales. Esta información técnica, así como las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas siempre de buena fe, son basadas en nuestro conocimiento y experiencia actual, cuando dentro de la vida útil del producto, son correctamente manipulados y aplicados, en situaciones estándar. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tal diversidad, que no se puede deducir de la información del presente documento, de de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización, o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna de cualquier relación legal que pudiera existir, a excepción de deficiencias en la calidad de nuestros materiales originados por fallos de producción. Estas informaciones no son eximentes para el comprador y/o aplicador y/o usuario final, determine si nuestra oferta, recomendación técnica o la calidad y características de nuestros productos, se ajustan a sus necesidades. PAVIPRINT se reserva el derecho de actualizar las propiedades y especificaciones de los productos con el fin de mejorar nuestras recomendaciones y adaptarnos a la normativa vigente. Una nueva edición de este documento con fecha posterior anula la validez de su anterior versión.



Productos **Paviprint®**

*Sede Central Paviprint:*

**avda. de españa, núm.29-Vivi.5  
28220 majadahonda (madrid) - españa**

**Telf. +34 91 634 42 24**

**Fax. +34 91 634 11 69**

**e-mail: paviprint@paviprint.com**



Rev. Jun14