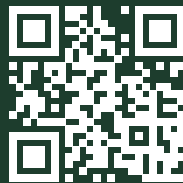




4L | 15L

RENDIMIENTO	5-7 m ² /L (2 capas)
SECADO (entre capas)	4-6 horas
SECADO TOTAL	24 horas
HERRAMIENTAS	Rodillo de pelo corto, brocha o airless
LIMPIEZA HERRAMIENTAS	Agua
ASPECTO DEL PRODUCTO	Negro
PROTECCIÓN FRENTE A	Radiación de alta frecuencia y campo eléctrico de baja frecuencia
EFICIENCIA DEL APANTALLAMIENTO	32 dB de atenuación a 900 MHz (IEEE 299:2006)



Procedimiento de aplicación

Descubre cómo aplicar el producto

ESCANEA ESTE QR



GRAPHENSTONE

Graphenstone | IEDISA
Polg Ind Poliviso.C/ Carpinteros, 25.
41520. El Viso del Alcor, Sevilla. España
(+34) 955 52 94 35
www.graphenstone.com



GRAPHENSTONE

Proshield

Pintura de Apantallamiento



www.graphenstone.com.es

Proshield

Proshield es una pintura conductiva diseñada para la **protección frente a las radiaciones electromagnéticas de alta y baja frecuencia.**

Ideal para la protección contra la radiación electromagnética de torres de telefonía (incluida la tecnología 5G), antenas de radio, transmisores de televisión, redes WiFi externas y otros dispositivos emisores de EMR/EMF.



**PROTECCIÓN
FRENTE A LA
RADIACIÓN**



ATENUACIÓN
32 dB a 900 MHz
(IEE 299:2006)



**LIBRE DE
COMPONENTES
METÁLICOS**

Proshield reduce la contaminación electromagnética, así como las interferencias entre redes inalámbricas en diferentes espacios. Recomendado para tiendas y almacenes comerciales, hospitales, uso doméstico, oficinas, laboratorios, estudios de grabación y salas de servidores.



REFORZANDO EL RFID

Proshield está especialmente recomendado para mejorar la eficacia de los sistemas RFID, permitiendo:

- **Combinación de diferentes tecnologías RFID e Internet**
- **Lecturas más rápidas y precisas**
- **Mejora de la comunicación al rebotar la señal**
- **Reducción del ruido de robo y pérdida de señal**
- **Mejor control de etiquetas y mercancías**
- **Evitar los escapes de señal de RF**
- **Actuando como blindaje de RF**



TIENDAS



ALMACENES
LOGÍSTICOS



HOSPITALES



SECTOR DEL
AUTOMÓVIL

SOLUCIÓN RFID LA COMBINACIÓN PERFECTA

Four2Four

1º Imprimación multisuperficie



Proshield

2º Pintura de apantallamiento



NaturColor

3º Pintura de acabado

