

BARNIZ o PINTURA ANTIGRAFITI

Antigrafiti permanente



CARACTERÍSTICAS

Barniz antigrafit para protección permanente y antiensuciamiento para vehículos de transporte y mobiliario urbano (piedra, madera, metales, plásticos) señalización vertical, elementos constructivos, fachadas y monumentos, etc.

Se fabrica a petición del cliente en acabado pintura en cualquier color

CAMPOS DE APLICACIÓN

Protección antigrafiti, antisuciedad y antipegatinas de:

- Vehículos de transporte urbano e interurbano (avión, ferrocarril, autobús, tranvía, metro, etc.)
- Mobiliario urbano, parques infantiles e madera, piedra, metal, plástico, etc.
- Señalización vertical de tráfico, postes, semáforos, farolas, etc.
- Monumentos y edificios monumentales y patrimonio arquitectónico.
- Edificios públicos, museos, oficinas, sociedades.
- Elementos susceptibles de ensuciarse fácilmente o que precisen una limpieza continuada de grafitos y carteles adhesivos (terminales de recogida de basuras y desechos, aparcamientos de flotas de vehículos, etc.)

SOPORTES

Sobre todo tipo de soportes constructivos de uso exterior. Estos deben de estar limpios y exentos de restos de polvo o pinturas mal adheridas degradadas que puedan impedir la perfecta adherencia del mismo. En instalaciones nuevas los soportes deben de estar **totalmente secos** dejar secar el solado al menos 21 días antes de la aplicación de la pintura.

PREPARACIÓN

Remover el contenido del envase hasta homogeneizar bien el producto.

Dosificar los 2 componentes cuidadosamente, añadiendo al componente A (80%) el componente B 20% % remover perfectamente rascando el soporte y fondo hasta conseguir homogeneidad total (2 minutos). Consumir inmediatamente en un intervalo máximo de 30-50 minutos dependiendo de la temperatura ambiente. Pasado ese tiempo desechar el producto mezclado y preparar una nueva mezcla.

MODO DE APLICACIÓN

Aplicar sobre los materiales directamente con el grado de brillo deseado en 2 o más capas sin diluir o con un máximo de 10-15% de agua en las primeras capas exclusivamente en soportes porosos, con un intervalo entre manos de 1 y 2 horas.

Para la protección de vehículos se debe aplicar con pistola aerográfica a 2,5 Kg de presión y 1,3 mm de boquilla sobre el fondo lijado con finura de 500 y desempolvado.

El tiempo idóneo de endurecimiento para resistir de modo impecable cualquier pintada o graffiti, es de entre 1 a 3 días según soporte y condiciones ambientales.

En caso de tratarse de madera se precisará un tratamiento preventivo biocida y/o coloreado o limpiador-rejuvenecedor, se deben aplicar las 2 manos de antigraffiti sobre el lasur o protector seleccionado.

RENDIMIENTO Y ACABADO

El consumo es entre 70 a 100 g/m² por mano dependiendo del soporte.
Hay tres acabados brillante, satinado y mate.

PROPIEDADES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		APLICACIÓN	
PE (g/cc)	1,02	Herramientas	Brocha, Rodillo, Pistola
Viscosidad (poises)	45	Relación Mezcla	4-1
pH	8,2	Pott-life	30 - 50 min.
Brillo	102%	Consumo-Rendimiento	70 a 100 g/m ² por mano
Contenido Sólidos	45%	Grosor capa	30 - 45 micras secas por mano
VOC	60 g/l	Repintado	Con agua
Limpieza	Agua	Secado resistente	24 horas aprox.
PRECAUCIÓN			
Remover perfectamente los 2 componentes. Aplicar 2 manos cruzadas. La Temperatura ambiente influye fuertemente en el secado y entrada en servicio del protector. Adhiere sobre todo tipo de materiales			

PRESENTACIÓN

Envases de 1, 4 y 15 L

ALMACENAMIENTO

Duración en envase original sin ser abierto 12 meses.
Guárdese en lugar seco y resguardado del sol y de altas o baja temperaturas.
Mantener fuera del alcance de los niños.

LIMPIEZA

Los útiles, herramientas y superficies se limpian con agua antes de secarse.

OBSERVACIONES

BARNIZ O PINTURA ANTIGRAFITI es un producto sanitario que se puede usar en lugares donde se elaboren alimentos y donde hayan personas y animales, como escuelas, hospitales, quirófanos, cuarteles, cocinas, baños, sótanos, zoos, acuarios, fábricas de bebidas, embutidos y conservas, granjas, etc.
La capacidad de ser lavado con disolventes de limpieza de graffitis sin perder propiedades es de más de 50 veces y la vida útil a la intemperie superior a los 5 años sin acusar pérdidas de brillo ni perder su capacidad limpiante.

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son dados de buena fe y basados en nuestros ensayos y experiencias prácticas. Antes de aplicar cualquier producto a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer las características y el comportamiento del producto. Una vez que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control no nos responsabilizamos ante cualquier daño.

No aplicar a temperaturas inferiores a los 5º C, ya que si el producto en su proceso de secado llega a congelarse pierde todas sus propiedades.

Badi SL.
Ctra. Villena Km. 3,7 - Apdo. 476
30510 YECLA (Murcia) SPAIN
Tfno. 968 71 80 60 - Fax 968 71 81 88
info@pinturasbadi.es
www.pinturasbadi.es

BADI realiza cursos de formación para el aprendizaje y la correcta ejecución de nuestras técnicas de aplicación de nuestros acabados y texturas rústicas.