

AAP-80/YY

EQTRAFFIC

DESCRIPCIÓN

Pintura acrílica al disolvente de rápido secado con adherencia multisuperficie. Especialmente indicada para uso en marcación vial de carreteras y parkings. Muy adecuada como imprimación-acabado sobre acero al carbono, galvanizado, aluminio PVC, madera y hormigón.

PROPIEDADES

- Secado muy rápido.
- Buena adherencia sobre acero al carbono, galvanizado, aluminio PVC, asfalto, madera y hormigón.
- Resistencia a los agentes atmosféricos.
- Resistencia a la abrasión.
- Imprimación-acabado DTM sobre metal.
- No sangra en el asfalto.
- Con microesferas de vidrio se obtiene efecto reflectante.

GAMA Y ENVASADO

La gama básica la componen los siguientes productos:

AAP-80/05 BLANCO

AAP-80/11 AMARILLO

AAP-80/64 AZUL

AAP-80/YY CARTA RAL Y COLORES BAJO PEDIDO

ENVASES 5 KG /20 KG

DATOS TÉCNICOS

Color	BLANCO, AMARILLO , AZUL TRAFICO Y CARTA RAL
Acabado	Mate
Densidad	1,3-1,6 g/cc dependiendo de color
Sólidos en peso	56 ±5 %
Sólidos en volumen	45±3%

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

AAP-80/YY

EQTRAFFIC

Viscosidad de suministro	40-80 poises
Espesor recomendado	50-200 μ secas (DFT)
Rendimiento teórico	10 m ² /kg (50 μ DFT)-2,5 m ² /kg (200 μ DFT)
Secado-Repintabilidad a 20°C 100 μ secas	
Tacto	15 min
Manipulación	3 h
Tránsito peatonal	90-120 min
Repintable	6 h
C.O.V.	590-650 g/l

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Acero nuevo. Aplicación directa: El producto se aplicará según las recomendaciones habituales de preparación para superficie metálica según la ISO 8504, mediante chorreado abrasivo hasta grado Sa 2 ½. Si el chorreado abrasivo no es viable, debemos eliminar el óxido, al menos, mediante cepillado, lijado u otro medio mecánico para alcanzar el grado St3. Se respetarán los plazos de repintado indicados en esta Ficha Técnica y se asegurará que tanto el soporte previo a la aplicación de la primera capa como la propia superficie una vez imprimada estén limpios, secos y libre de suciedad (grasas, siliconas, polvo, sales y otros contaminantes).

Galvanizado, Aluminio, PVC: Aplicar sobre la superficie completamente limpia, seca y libres de grasas y suciedad

Hormigón Sustrato completamente fraguado (mínimo 28 días a 20°C) y seco. Eliminación completa de polvo, grasas, siliconas y cualquier otro contaminante. Aportar la rugosidad y apertura de poro necesaria para el espesor del sistema protector a aplicar.:

1-Lijado intensivo mediante diamantadora o chorro abrasivo hasta perfil de rugosidad CSP(*) 3-5 para sistemas de espesor 250 μ -1mm . Suelo completamente seco y aspirado.

2-Fresado o chorro abrasivo hasta perfil de rugosidad CSP(*) 5-7 para sistemas de espesor 1-4mm . Suelo completamente seco y aspirado.

La humedad de la solera antes de iniciar el proceso de aplicación debe ser <4.

Descartar la presencia de filtraciones o corrientes de subsuelo o presencia de capas freáticas altas y en caso de localizarse, adecuar el sistema protector a la situación.

Madera: Lijado necesario hasta obtención de finura superficial y poro necesario. Eliminación completa del polvo.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

AAP-80/YY

EQTRAFFIC

APLICACIÓN

1- DATOS DEL PRODUCTO

Componentes	1 COMPONENTE
Diluyente	DISOLVENTE UNIVERSAL D-430/ DISOLVENTE RETARDANTE DR-230
Disolvente de limpieza	DL-057

2- CONDICIONES DE APLICACIÓN

La temperatura del sustrato debe ser superior en 3°C a la temperatura de rocío.

La temperatura de la mezcla debe ser >15°C

La temperatura ambiental debe ser > 10°C y menor de 35°C.

La humedad relativa ambiental debe ser <80%

Variaciones importantes en las condiciones ambientales pueden dar lugar a diferentes resultados en aspecto y prestaciones del recubrimiento.

Evitar la exposición del sustrato a lluvia y rocío durante las 24 horas posteriores a la aplicación.

Favorecer la ventilación durante la aplicación.

3- PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN GENERAL

Remover bien el contenido del envase antes de iniciar la preparación del producto.

Agitar mecánicamente hasta completa homogeneización del contenido del envase. Asegurar la completa incorporación de posibles restos de producto en paredes y base del envase.

Ajustar viscosidad con el diluyente indicado en esta FICHA TÉCNICA si se considera necesario.

Parámetros recomendados según formato de aplicación:

BROCHA O RODILLO	AIRLESS	AEROGRAFICA
Aplicación recomendada	Aplicación adecuada	Aplicación recomendada
Dilución máxima 15 %	Dilución máxima:5% DR-230	Dilución máxima: 15%
	Diámetro boquilla:0,017"-0,021"	Diámetro boquilla:1,6 mm-2,0 mm
	Presión boquilla:150-200 bars	Presión boquilla:3-4 bars

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

AAP-80/YY

EQTRAFFIC

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

La estabilidad del envase depende de que permanezca cerrado en su embalaje original desde el momento de su fabricación. Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad. Deben evitarse la inhalación de los vapores de los disolventes, así como el contacto de la pintura con la piel y los ojos. Cuando se aplica en espacios cerrados, debe facilitarse ventilación forzada. Utilizar equipos de protección individual adecuados para su manipulación. El producto dispone de su correspondiente Ficha de Seguridad.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a cubierto a t° entre 10°C y 30°C, alejado de fuentes de calor. Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando. Dejar recipientes abiertos, puede alterar la estabilidad y resultados del producto. Vida útil del producto en envase sin abrir: 12 meses a partir de su fecha de fabricación. Pasado este período, consultar a nuestro Dpto. Técnico.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.