

MULTILAK

DESCRIPCIÓN

Esmalte de Poliuretano universal, de dos componentes, brillante, sólido a la luz. Apropriado para la protección y decoración de la mayor parte de metales y plásticos, sobre los que adhiere directamente.

CAMPO DE APLICACIÓN

Excelente adherencia sobre metales como acero, galvanizado, aluminio, latón, etc. Y sobre plásticos como el Poliuretano, ABS, Poliéster, Bakelita, etc.
Carrocerías de vehículos tipo maquinaria agrícola, furgones, camiones, vehículos isotérmicos, así como piezas metálicas ó de plástico en la industria del automóvil, lamparería, carrocería industrial, motocicletas, piezas de artesanía, objetos de menaje, piezas técnicas, maquinaria y utillaje industrial y en general toda clase de trabajos de pintura en los que se requiera un acabado de alta calidad, y estética impecable.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (2/C) (color Blanco)

	"A"	"B"	"A" + "B"
Presentación:			Dos componentes
Color:			Todos los de nuestra gama
Acabado:			de Brillante a Mate
Peso específico:	1.360 – 1.460 gr/cm ³	0.978 gr/cm ³	1.260 – 1.330 gr/cm ³
% Sólidos en peso:	66 – 67 %	45%	
Catalizador:		PUR 33 - Brillantes PUR 4 - Sat y Mates	
Proporción de mezcla:			4/1
Pot life:			> 8 horas
Espesor recomendado:			20-40 micras por capa
Rendimiento (35µ):			13.4 m ² /Lt. ≅ 10.7 m ² /Kg.
% Sólidos en volumen:			40-47 %
COV suministro:	440 a 490 gr/lit	538 gr/lit	468 a 520 gr/lit
Aplicación:			Preferentemente a pistola
Secado:			Aire y/o forzado
Repintable desde:			Húmedo sobre húmedo
Diluyente indicado:			KS-90

TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES

MULTILAK se aplicará siempre sobre superficies limpias firmes y secas:

Superficies metálicas: Aunque tiene buena adherencia, recomendamos aplicar previamente una capa de **HK-2-E**, **FOSIM-2/C**, **ST-28**, **IMPRIMAC**, **FOS-SHOP**, **FOSPRIMER**, etc.

Superficies de madera: Consultar

Superficies de plástico: Buena adherencia y comportamiento sobre ABS, Baquelita, PVC, y PET. Sobre Poliamida, sólo si ésta se halla reforzada con fibras. Sobre otras clases de plásticos, consultar.

Euroquímica Paints, S.A.

Ctra. Argentona – Dosrius, Km 2 – 08319 DOSRIUS (Barcelona) ESPAÑA

Tel.: +34 937 974 300 - Fax: +34 937 919 261

<http://www.euroquimica.com> - E-mail: euroquimica@euroquimica.com

Acreditación Sistema de Calidad



MÉTODO DE APLICACIÓN

MULTILAK se suministra en dos envases separados. Observar atentamente la proporción de mezcla indicada en la etiqueta. Para su aplicación se removerá a fondo el contenido del envase de componente "A", tomando la cantidad necesaria sólo cuando la homogeneización total haya sido realizada, añadiendo la proporción necesaria de componente "B", removiendo a fondo la mezcla hasta obtener un producto homogéneo.

Brocha:	Sólo para retoques.
Rodillo:	No aconsejable.
Pistola aerográfica:	Solo para uso industrial. Boquilla 1,2 a 1,8 mm; Presión 2,5 a 4 kg/cm ²
Catalización:	25% con PUR 33 (Brillantes) / PUR 4 (Satinados y Mates) .
Pot life:	mínimo 8 h.
Tiempo de reacción previa:	5-10 minutos a 20°C
Diluyente:	Diluir aprox 15-20% con DILUYENTE KS-90 .
Viscosidad de aplicación:	20-25" CF nº 4 (20°C).
Secado:	Aire: 12-15 h. Se puede forzar el secado incluso hasta 30' a 150°C.
Pistola electrostática:	Solo para uso industrial. Aplicación correcta con equipos estándar. Usar exclusivamente DILUYENTE KS-90 para diluir.
Pistola airless:	Boquilla: 0,007" a 0,011"; Presión en punta de boquilla: 180-200kg/cm ² .
Inmersión:	No apropiado.

Al igual que todos los revestimientos y pinturas, la aplicación debe realizarse sobre sustratos firmes y secos, a una temperatura de soporte superior en 3°C a la del punto de rocío, con una temperatura ambiental superior a 10°C y una H.R. inferior a 80%.

CARACTERÍSTICAS DE LA PELÍCULA SECA

Excelente adherencia directa sobre los materiales sobre los que se aplica. Color y acabado estables a la luz y a la intemperie. Muy buen comportamiento frente al roce y la abrasión moderadas. Buen balance de dureza y flexibilidad.

PRECAUCIONES

La aplicación debe realizarse con abundante aporte de aire o con sistemas de ventilación preparados a tal fin. Deben ser utilizados los habituales elementos de protección personal, para evitar su ingestión, inhalación o contacto con la piel. Durante su aplicación deberán tomarse las normales precauciones contra incendios. Mantener los envases bien cerrados después de su utilización. No tirar los residuos al desagüe. Estabilidad de almacenaje: 1 año el Componente "A" y 6 meses el Componente "B", en sus envases originales cerrados y en buenas condiciones de almacenamiento.

OBSERVACIONES

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de uso, expresados verbalmente, por escrito o mediante ensayos, se ofrecen de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales. Son simples indicaciones que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Vdes. mismos que los productos que les suministramos corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Vdes., realizando sus propios controles y ensayos. La aplicación y utilización de los productos escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo hacernos responsables de resultados distintos de los aquí reflejados. Nuestras recomendaciones en materia de seguridad, no son óbice para que ustedes determinen sus propias medidas, adaptadas a las condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

MULTILAK – Edición 10-11-11. Anula las anteriores.

Euroquímica Paints, S.A.

Ctra. Argentona – Dosrius, Km 2 – 08319 DOSRIUS (Barcelona) ESPAÑA
Telf.: +34 937 974 300 - Fax: +34 937 919 261
<http://www.euroquimica.com> - E-mail: euroquimica@euroquimica.com

Acreditación Sistema de Calidad

