



PINTURAS COLAMINA

FICHA TÉCNICA

ET-PG-06-00-02

FECHA: ABRIL 09

REVISIÓN: 02

MECUFAL AQ (V01)



Ctra. Artica, s/n
Polígono San Cristóbal
31013 Artica (Navarra)
Tfno.: 948 12 01 75
948 12 14 11

Fax: 948 14 75 38

colamina@pinturascolamina.com
www.pinturascolamina.com



DESCRIPCION:

El **MECUFAL AQ** es una pintura al agua elaborada a base de resinas acrílicas modificadas, pigmentos estables a la intemperie y cargas seleccionadas, para el pintado de suelos y otras superficies minerales.

Su excelente combinación de adherencia, dureza, resistencia química y al desgaste la hacen ideal para ser aplicada en suelos de garajes, aparcamientos, naves industriales, pistas e instalaciones deportivas, zonas de piscinas, carriles de bicicletas, paseos, etc..., donde busquemos unas buenas resistencias al marcado de neumático caliente, junto con una muy buena resistencia química a productos como agua, ácidos, álcalis, aceite de motor, fluidos de transmisión y frenos, anticongelantes, gasolina, queroseno y otros combustibles.

CARACTERISTICAS:

Densidad: 1,21 Kg/Lt, $\pm 0,1$.

Viscosidad: 95 K.U., ± 10 .

Sólidos: 51% en peso, 40%, en volumen, aprox.

Color: A convenir para lotes completos.

APLICACION:

Preparación de la superficie: Si el soporte es de asfalto, estará limpio, seco y sin polvo, grasa u otros contaminantes que perjudiquen la adherencia. Sobre hormigón, un tratamiento mecánico (lijado, etc.) mejorará notablemente la adherencia

final. Los tratamientos ácidos, a veces, también dan buenos resultados.

Dilución: Aplicar en forma de suministro (soportes porosos) o diluido hasta con un 10% de agua (soportes de menor porosidad).

Aplicación: Preferentemente a rodillo. También con equipo "airless", previo ajuste de viscosidad, con boquilla de 0,017" o superior.

Se aplicarán 2 o más manos generosas para aumentar la protección final.

Condiciones: T > 10°C, H.R. < 80%

Secado, 20°C: No pega, 30', aprox.

Para repintar, 5-6 hr.

Puesta en uso, 24-48 hr.

Total, una semana.

PROPIEDADES:

Rendimiento teórico: 6,6 m²/Lt. y mano, para 60 micras secas. Se recomienda un mínimo de dos-tres manos.

Brillo: Satinado, del orden del 30% a 60° .

Adherencia: Muy buena en hormigón, brea y otros soportes minerales correctamente preparados.

Resistencias: Muy buena al desgaste y al marcado de neumáticos. Muy buena resistencia química a productos como agua, ácidos, álcalis, aceite de motor, fluidos de transmisión y frenos, anticongelantes, gasolina, queroseno y otros combustibles.

Repintado: Con el mismo **MECUFAL AQ**, transcurridas entre 5-6 horas mínimo, sin tiempo máximo de repintabilidad.