ESMALTE ALTA TEMPERATURA

DESCRIPCIÓN

SIKCEL Esmalte Alta Temperatura 200ºC es una pintura de terminación elaborada con Oleorresinas y pigmentos especiales, que permiten exponer superficies metálicas hasta temperaturas de 200ºC. Se logra una película de gran adherencia, flexibilidad, buen brillo y nivelación.

USOS

En superficies metálicas interiores o exteriores, equipos industriales, cañerías de vapor, radiadores, calderas, entre otros. Resiste temperaturas hasta 200ºC, sobre la superficie aplicada. No es adecuado para superficies sumergidas.

CARACTERÍSTICAS

-Color: Negro y Aluminio.
-Acabado: Brillante.
-Aplicación: pincel y rodillo (solo para superficies planas), diluir con Aguarrás mineral máx. 5%; soplete convencional, diluir máx.10%.
-Rendimiento: 8 a 12m2/litro/mano.
-Secado: Tiempo de secado al tacto (25°C, 50% HRA): 5 a 8h. Secado entre capas/repintado: 12h. Secado duro: 24h
-Presentación: 0.250, 0.500, 1, 4 y 20 litros.

RECOMENDACIONES GENERALES

Mezclar la pintura de modo ascendente hasta lograr un producto uniforme en aspecto y color. Evitar pintar con temperaturas ambiente menor a 10ºC y mayor a 35ºC; con pronósticos de lluvia y con HRA (Humedad Relativa Ambiente) mayor a 75%. Evitar aplicar bajo los rayos directos del sol, ya que se perjudica la adherencia por la excesiva velocidad de evaporación del diluyente. En caso de necesitar lavar las superficies pintadas, hacerlo sólo con detergente líquido no abrasivo, agua y una esponja o paño suave. Almacenar en un ambiente fresco y seco bajo techo (5°C a 30°C). Vida útil, 2 meses desde la fecha de entrega. Lavar los elementos de trabajo con Aguarrás mineral. Se recomienda aplicar nuevamente el producto cuando se observe deterioro en la película aplicada. Las recomendaciones o sugerencias referidas a la utilización adecuada de nuestros productos, están hechas acordes al estado actual de nuestros conocimientos.

MÉTODO DE APLICACIÓN – TRATAMIENTO PREVIO

Aplicar sobre superficies secas y limpias, libres de cualquier tipo de contaminantes (aceites, grasas, hongos, algas, etc.). Quitar polvillo, óxido y resto de pintura en malas condiciones, etc. Aplicar con soplete convencional, pincel o rodillo, en forma de cruz, para no dejar el marcado de la pasada.

Superficies Nuevas

-Superficies metálicas sin óxido: limpiar con un desengrasante y fosfatizante.
-Superficies metálicas oxidado: eliminar exceso de óxido superficial por cepillado/ lijado ó con medios mecánicos, quitar el polvillo generado; limpiar con un desengrasante y fosfatizante.

NOTA: Aplicar la pintura en capa fina, diluyendo si es necesario con un 5% de Aguarrás Mineral. No es necesario aplicar ningún tipo de Fondo.

Superficies Previamente Pintadas

-Superficies pintadas con Esmalte Alta Temperatura en buen estado: lijar hasta matear (sin brillo), y quitar el polvillo.
-Sup. pintadas con Esmalte Alta Temperatura deteriorado (cuarteada, floja o descascarada): eliminar película con espátula, cepillo de acero o lijado, para dejar una superficie firme para repintado. Sup. Pintada con Esmalte Alta Temperatura deteriorada por completo: eliminar película con removedor o medios mecánicos. Limpiar la superficie con Aguarrás mineral, asegurarse que no queden vestigios del mismo. Continuar el trabajo como si fuera superficie nueva.

En todos los casos aplicar 2 manos de SIKCEL Esmalte Alta Temperatura 200ºC.

Ante cualquier duda o consulta técnica escribir:
laboratorio@sikcel.com.ar

CONSIDERACIONES EN SALUD Y SEGURIDAD

Clasificación S.G.A.: Líquido y vapores inflamables. Provoca una leve irritación cutánea. Nocivo para los organismos acuáticos.
Consejos de prudencia: Mantener el recipiente bien cerrado, en forma vertical y fuera del alcance de niños y animales. No ingerir. No inhalar los vapores. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mantener lejos de llama, calor, fuentes de ignición y no fumar mientras se aplica el producto. Trabajar en ambientes ventilados (puertas y ventanas abiertas) durante la aplicación y tiempo de secado. No arrojar el envase en incineradores o fuego. No arrojar pintura en drenajes o cursos de agua.
Protección del aplicador: usar guantes impermeables y protección ocular. En caso de lijar, utilizar mascarilla. Operaciones de lijado en seco, corte con llama o soldadura de superficies pintadas generan polvos y/o humos peligrosos. Lavarse cuidadosamente las manos después de manipular los productos. **Ante un eventual incendio, no apagar con agua, utilizar extintores tipo BC (de CO_2, polvo químico o espuma). Controlar derrames con arena u otro material absorbente apropiado.**

CONSIDERACIONES EN PRIMEROS AUXILIOS

Ante contacto accidental: con la piel, lavar con abundante agua y jabón, o con los ojos, lavar con abundante agua durante varios minutos. En caso de ingestión: beber abundante agua. No provocar el vómito. En todos los casos citados anteriormente, consulte inmediatamente al centro de intoxicaciones o al médico llevando el envase o rótulo del producto.

CENTROS DE TOXICOLOGÍA

Centro Nac. de Intoxicaciones: 0-800-333-0160, (011) 4654-6648 / 4658-7777 / Centro Nac. de Intoxicaciones Hospital de Niños: 0-800-444-8694, (011) 4962-6666.