



Demarcación vial horizontal

Ficha técnica



Usar en exteriores



Secado rápido



Pintura Vial



Secado al tacto:
5 horas.



Secado entre manos:
24 horas.

- **TECNOLOGÍA FAST TRACK. SECADO RÁPIDO.**
 - **CONTIENE PROMOTORES DE ADHESIÓN.**
 - **BAJO VOC. MENOS DE 100 GRMS./LITRO.**
 - **EXCELENTE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.**
 - **NO INFLAMABLE.**
 - **FÁCIL LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS**
- DE APLICACIÓN.**
- **LIBRE DE CROMO, PLOMO Y MATERIALES CONTAMINANTES.**

COMPOSICIÓN

Es una pintura desarrollada especialmente con resinas 100% acrílicas silanizadas en emulsión acuosa y pigmentos de alta calidad que brindan películas de excelente resistencia a la abrasión, gran poder cubritivo y secado rápido gracias a su tecnología fast track. En su formulación se utilizan aditivos anti hongos y bactericidas que le brindan una elevada resistencia contra la formación de hongos y otros microorganismos que suelen deteriorar a las superficies pintadas. Producto apto para el sembrado de microesferas.

APLICACIONES USUALES

Esta preparada para resistir y decorar estacionamientos, pavimentos, y demás superficies que requieran ser demarcadas para señalización.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

La preparación de la superficie en este tipo de pinturas es realmente importante, todas las superficies deben encontrarse limpias y libres de polvo, grasa, arenilla o cualquier tipo de material contaminante que se encuentre sobre la superficie. En caso de encontrar suciedades, realizar el proceso de limpieza barriendo la superficie con equipos barredores y luego sopletear antes de la aplicación. La presencia de pintura antigua o eflorescencias en el pavimento a pintar puede afectar la adherencia y esto debe ser removido o eliminados. Para nuevas superficies de asfalto se necesita que por lo menos tengan 28 días de curado, para superficies cementicias se debe esperar 45 días. Las pinturas viales de base acuosa no suelen sangran en las diferentes superficies

de asfalto o concreto; sin embargo, la contracción de la película de pintura durante el curado puede causar que el asfalto la levante o se pueda llegar a agriete. Lo recomendable es esperar el tiempo indicado anteriormente para aplicar la pintura sobre asfalto nuevo. Para asfaltos o concretos nuevos, es recomendable realizar una prueba antes de la aplicación. Para ello se debe pintar una pequeña franja, para asegurar que el asfalto haya curado completamente y no afecte el desempeño del producto. Para aplicaciones sobre marcas previamente hechas, es necesario realizar una prueba para confirmar la óptima adherencia entre capas. Es importante recordar que la adherencia de la nueva demarcación va a depender de que las demarcaciones más antigua se halle en buen estado. Múltiples capas de pintura nueva sobre la pintura anterior pueden provocar que la película se desprenda con mayor facilidad y requerir que se realice la limpieza total de la superficie. Dependiendo del clima las aplicaciones necesitan por lo menos seis horas para secar antes de cualquier lluvia. Si el día se encuentra soleado el tiempo de secado puede ser menor. Pero si hay presunciones de lluvia es mejor no pintar. Es posible que tenga que volver a pintar.

Los mejores resultados se obtienen cuando el pavimento ha pasado por lo menos 24 horas libres de lluvia. No se recomienda utilizar este recubrimiento, para condiciones climáticas de alta humedad y/o salinidad, también no se recomienda cuando se tenga presencia de lluvias tempranas.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Homogeneizar la pintura antes de cargarla en la máquina de aplicación. Lo más recomendable es que la pintura sea homogeneizada con agitadores mecánicos para lograr la mayor vida útil del producto en aplicaciones viales. Diluir como máximo con un 5% de agua. Una vez diluido no se recomienda almacenar, los agregados de agua no tratada pueden desestabilizar el producto. No mezclar con otras pinturas. Esta pintura requiere necesariamente la aplicación de microesferas en proporción de 0.3 a 0.4 kg. de microesferas por metro cuadrado de pintura aplicada.



Brucke[®]
PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS ECO SUSTENTABLES

65 x 45cm celockcheck frentes

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de la superficie:

Mínima: 5°C.

Máxima: 43°C.

La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 5°C por arriba de la temperatura del punto de rocío. Humedad relativa ambiente: Mínima: 10%. Máxima: 85%.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Pistola Airless.

Presión de fluido 1400 a 2600 psi. 1-4"-3/8" diámetro interior. 0,015" a 0,019" Filtro Malla 60 micrones.

Rodillo Dilución máximo un 5% en volúmen pelo lana medio.

Pincel. Recomendable no diluir.

CONTRAINDICACIONES DE USO

Mantener fuera del alcance de los niños.

Mantener el recipiente bien cerrado.

No ingerir.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

No arrojar el envase en incineradores o fuego.

No arrojar pintura en drenajes, suelo o cursos de agua.

Trabajar en ambientes ventilados

(puertas y ventanas abiertas).

Para aplicación a soplete usar mascara apropiada.

Utilizar protección ocular y mascarilla en el caso

de tener que lijar.

No quemar pinturas viejas para removerlas de la superficie.

No almacenar alimentos en los envases vacíos.

PARÁMETROS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS	Ensayos basados en las Normas IRAM 1070, 1077 y 1226
Densidad Relativa 25 0C	1,61 g/cm ³ +/- 0,02 g/cm ³
Uniformidad	Cumple ensayo
Viscosidad Sommer a 20°C +/- 0,5°C	80 UK +/- 2 UK
Estabilidad (40°C, 30 días)	Cumple ensayo
ph	8,5
Olor	Bajo - Característico a su emulsión
Plomo en materias no volátiles 20°C +/- 0,5°C	No Contiene
Grado de dispersión, IRAM	2-3
Secado Tacto (min)	5
Secado Duro (hs)	24
Brillo	Mate
Poder cubritivo	Muy bueno
Resistencia al envejecimiento	Cumple ensayo
Resistencia a Hongos	Cumple ensayo
Resistencia a la humedad	Cumple ensayo
Resistencia a Algas	Cumple ensayo
Adhesión al sustrato	Cumple ensayo
Opacidad	98% +-2
Sólidos en peso	Mínimo 70%

-PRIMEROS AUXILIOS Ante contacto con piel lavar con abundante agua y jabón. Ante inhalación prolongada ventilar. Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica. Ante ingestión efectuar consulta médica:
CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: **0-800-333-0160** CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: **(011) 4658-7777**
CÓRDOBA: **(0351) 421-5400/ 422-2039** ROSARIO: **(0341) 448-0202** LA PLATA: **(0221) 451-5555**

Los datos y recomendaciones detallados en esta FICHA TÉCNICA han sido repetidamente comprobados en nuestros LABORATORIOS y a través del uso. No obstante, no pueden ser considerados como especificaciones. Así mismo, no asumimos responsabilidad por el manejo y la aplicación del producto, dado que están fuera de nuestro control.

**HOGAR
& OBRA**