



FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Pintura para pisos de concreto en base a caucho clorado de secado rápido, dejando una terminación opaca. Es lavable, de colores estables y de muy buena resistencia en sustratos de cemento y a los productos químicos usados para lavar.

Usos recomendados

Para eliminar la formación de polvillo en pisos interiores de cemento sin recubrir. Usado en talleres, bodegas sin tráfico de vehículos y bodegas con tráfico liviano de personas.

Propiedades

Propiedad	Descripción	Propiedad	Descripción
Colores	Gris y Rojo Óxido	VOC	536 g/L
Terminación	Mate	Limpieza de Equipos	AR-200 o Jotun Thinner #7
Sólidos en Volumen	40 % +/-1 %	Forma de Suministro	1 gl
		Nº de Componentes	1

Espesor de Película Seca recomendada por capa

Propiedad	Espesor de Película Seca [μ m]	Espesor de Película Húmeda [μ m]	Rendimiento Teórico [m^2 /lt]
Mínimo	40	100	10
Máximo	120	300	3,3
Recomendado	80	200	5

Preparación de Superficies

Para asegurar una adecuada adherencia, todas las superficies deben estar limpias, secas y exentas de contaminación.

Sustrato	Preparación de Superficies
Concreto	Los pisos deben estar secos, limpios, sin pulir, con una porosidad mínima similar a la terminación del mortero a grano perdido, totalmente fraguados y libres de material suelto, sin lechada de cemento o cualquier otro tratamiento previo. El concreto debe tener a lo menos 28 días de curado.



SIPALAC PISOS CAUCHO CLORADO

Se debe verificar que no hay movimiento de vapores de humedad. Para esto, se pone un cuadrado de plástico de aproximadamente 40 X 40 cm., firmemente adherido al piso en todo el contorno, se esperan 16 horas y se retira. El piso está apto para ser pintado si no hay signos de humedad sobre el plástico o en el piso, evidenciada por una mancha más oscura.

Aplicación

Homogeneizar el contenido del envase antes de aplicar. Aplicar dos o tres capas con rodillo o pistola. Si se pinta con rodillo, la primera capa se aplica diluida con un 10 % en volumen con Diluyente AR-200 o Jotun Thinner #7 y las manos posteriores se aplican sin diluir. Si se aplica con pistola, se diluye con un 10% en volumen con Diluyente AR-200 o Jotun Thinner #7.

No repasar en exceso cuando se aplique a rodillo para no disolver la capa anterior. Este producto es reversible a los solventes. No aplicar en asfalto, baldosas o baldosín cerámico.

En caso de tener varios lotes para aplicar un piso se recomienda mezclar todos los lotes para reducir las diferencias de color.

Herramientas de Aplicación

Rodillo o pistola

Tiempos de Secado y Curado

Temperatura del Sustrato	23°C
Secado al tacto	25 a 30 min
Secado para transitar	24 hrs
Secado para repintar (Min)	4 hrs
Secado para repintar (Max)	No tiene
Curado	48 hrs

Hay que considerar que la dilución excesiva del material puede afectar el espesor de película, apariencia y rendimiento. El secado de este producto produce evaporación de solventes, por tanto, variaciones de temperatura y dilución pueden alterar el tiempo de secado y características del producto.

Los tiempos de secado indicados se realizaron en condiciones controladas de laboratorio y en los espesores recomendados.



Compatibilidad

Capas Previas	El mismo producto
Capas Siguietes	El mismo producto

Formatos de envases

SKU	Nombre	Volumen Envase [GL]	Contenido [GL]
46278201	SIPALAC PISOS C. CLORADO ROJO OXIDO	1	1
46278401	SIPALAC PISOS C. CLORADO GRIS	1	1

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado, alejados de toda fuente de ignición y calor. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 20 °C: 3 años

Salud y Seguridad

Este producto es sólo para uso profesional. Los aplicadores y operarios deberán estar capacitados y contar con el equipo para mezclar, agitar y aplicar las pinturas correctamente. Los aplicadores deberán utilizar equipos de protección personal adecuados.

Nota

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo con el avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de estos datos técnicos sin previo aviso.