



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	Punto de Inflamación	30°C
Sólidos en Volumen	40 % +/-1 %	Limpieza de Equipos	AR-200 o Jotun Thinner #7
Viscosidad (25°C)	75-90 KU	Forma de Suministro	1 gl
Peso Específico (20°C)	1,34 KG/LT	Nº de Componentes	1

Espesor de Película Seca recomendada por capa

Propiedad	Espesor de Película Seca [µm]	Espesor de Película Húmeda [µm]	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,



SIPALAC PISOS CAUCHO CLORADO

sin lechada de cemento o cualquier otro tratamiento previo. El concreto debe tener a lo menos 28 días de curado.

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.

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: 24 meses.

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.