



ACABADO EXTERIOR/PISO ACRILICO 37XX

CAMPO DE EMPLEO

Acabado acrílico de alto desempeño a dos componentes no amarillante para aplicar a pistola directamente sobre la madera o sobre madera con un fondo PU lijado previamente.

Este acabado es de muy alta transparencia, no cambia el color, la película no se altera por la luz, buena adherencia, ideal sobre tonos claros, buena cubrición, alta resistencia a productos de uso doméstico.

Interiores: Para procesos no amarillantes, aplique 37XX directamente a la madera a manera de fondo para mejores resultados. Aplicar 4 manos cruzadas dejando secar de 1 hora entre cada mano puliendo con grano 320.

Exteriores: Aplicación directamente a la madera, para el 3715, 3730 ó 3799 aplique 2 manos cruzadas de 3799 a manera de fondo según sea el cuerpo requerido, se deja secar las primeras aplicaciones de 1-2 horas y posteriormente se lija con grano 320.

Debido a las cualidades que exhibe la película final de este recubrimiento puede ser empleado para situaciones donde sea requerida una alta exigencia tal es el caso de barras o incluso pisos de bajo o moderado tráfico, para lo cual tienen que realizarse pruebas previas de adherencia debido al tratamiento previo que se suele dar en muchos casos sobre las duelas de madera.

Es necesario realizar pruebas previas de abrasión cuando este producto sea usado en duela con el proceso recomendado para exterior y verificar que cumple con las necesidades que está buscando, de lo contrario consulte al departamento técnico.

NORMAS DE APLICACIÓN Y CONSEJOS PRACTICOS

Se puede aplicar a Pistola de copa, Airmix, Airless asistido. Para obtener un buen acabado aplicar siempre entre 15 – 30 ° C y entre 50 – 75% de humedad relativa.

Aplicar sobre madera en dos o más manos regulares, según el terminado que se requiera. Muy recomendable sobre colores pastel y blanco y para maderas claras, ya que el acabado tiene muy poco color y éste no cambia con el tiempo.

Para aplicar directamente sobre un lugar expuesto a la intemperie, procure sombra en su aplicación, además de una aplicación ligera de material para evitar gaseos o burbujeos, si es madera con poro la primera mano tendrá que ser más diluida y las siguientes un poco más viscosas.

Es necesario un tiempo de espera entre manos de por lo menos un 1-2 horas para asegurarse de que el material está completamente seco sin solventes atrapados para poder aplicar otra mano de producto y evitar problemas de solvente atrapado o gaseo, entre mano y mano es necesario lijar con lija grano 320.

No debe de aplicarse este producto en superficies expuestas directamente a la intemperie si es que hay o han existido condiciones adversas climáticas tales como: nieve o lluvia, asegúrese de que la superficie a pintar está completamente seca y que esta no guarde humedad en su interior para evitar perdida de adherencia al sustrato.

En caso de emplear este producto sobre piso, asegúrese de que el material no será sometido a trabajo por lo menos durante 7 días para que este alcance el grado de dureza necesario.

Es muy recomendable que el aplicador cuente con experiencia previa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Preparación del producto:

37XX	100 partes
K-2300	25 partes
SP-2500	20-30 partes

- Viscosidad de mezcla con catalizador y solvente recomendada: 15 – 20 s
- Tiempo de vida de la mezcla: 3 horas
- Tiempo de secado para manejo 150 micras sobre soporte inerte:.6 horas
- Tiempo de secado 150 micras sobre soporte inerte al polvo: 2 horas
- Tiempo de secado para empaque y apilado: 7 días
- Gramaje aproximado:80 – 120 g/m²
- Rendimiento: 4 -7 m²/L

***Los tiempos de secado pueden variar dependiendo de las condiciones de aplicación (temperatura, solvente, sustrato, humedad relativa, etc.).**

PRECAUCIONES

Durante el secado del producto evitar las corrientes de aire , ya que se secará la superficie de la película con los conocidos problemas de desaireamiento, además de las ondulaciones y falta de extensibilidad. En las cabinas presurizadas, en algunas ocasiones, la entrada de aire está dirigida hacia las piezas a secar, apareciendo los problemas enumerados anteriormente. Se debe controlar esta cuestión.

Se recomienda su almacenamiento a una temperatura entre 5 y 34°C evitando la exposición directa de los solventes al sol. En lo que respecta a la peligrosidad y toxicidad de este producto, antes de utilizarlo, recomendamos consulten su Ficha de Datos de Seguridad.

Debido a las distintas situaciones de trabajo, todos los datos recogidos en este documento han de adaptarse a las respectivas condiciones de fabricación y manipulación imperantes en el usuario.

SANDUX garantiza la calidad de sus productos de conformidad con las Condiciones Generales de Venta y Suministro.