



ARDEX PC FINISH™

Mancha y desgaste tratamiento de protección

Brillo y baja

Para su uso en concreto pulido

Usar sólo en interiores

(SiRE)™ Li

Patented Technologies by Advan

Silicon Reactive Lithium
Concrete Treatment

www.silicontreatments.com



ARDEX Americas
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001 USA
724-203-5000
888-512-7339
www.ardexamericas.com

ARDEX PC FINISH™

Mancha y desgaste tratamiento de protección

Capacidades del producto

Uso ARDEX PC FINISH™ BRILLO ALTA O BAJA sobre concreto recién pulido, concreto coloreado, acabados de concreto y para restaurar superficies existentes. Este polímero tipo SIRE (del inglés Silicon Reactive Lithium [lítico reactivo de silicio]) de microimpregnación reactiva les brinda a las superficies un mayor brillo y una mayor resistencia a la abrasión y a las manchas, lo que reduce los costos de mantenimiento. Aplique con una almohadilla de microfibra con aplicador y luego realice un pulido con almohadillas impregnadas con diamantes para crear un acabado brillante con excelentes propiedades antidesgaste y una vida útil prolongada.

Instrucciones de aplicación

1. Después de aplicar ARDEX PC FINISH sobre ARDEX Sistema para concreto pulido o después del pulido mecánico final de ARDEX Sistema para concreto pulido, limpie la superficie con un trapeador limpio y seco o con un trapeador de microfibra. No se recomienda realizar la limpieza con líquidos, ya que esto puede manchar la superficie.
2. Use almohadillas de microfibra de 12 a 24" (de 30 a 60 cm) para la aplicación. La elección de las almohadillas debe basarse en el tamaño del área en la que se llevará a cabo la aplicación y el nivel de confort del aplicador con respecto al sistema de aplicación.
3. Aplique ARDEX PC FINISH con una almohadilla de microfibra limpia y humedecida previamente, con aplicador. Aplique en una proporción de 2500 pies²/galón (232 m²/3,78 litros), según el perfil de superficie. Extienda el material formando una capa fina y uniforme (NO APLIQUE EN EXCESO) sobre todo el sustrato. Vaya cubriendo secciones que no superen los 20' x 20' (6 m x 6 m) por vez.
4. Deje secar de 10 a 15 minutos. Una vez que la superficie esté seca, realice el pulido dentro de los 10 o 15 minutos con un micropulidor y una almohadilla. Se recomienda pulir cada una de las capas para mejorar el proceso de curado y el brillo general de la aplicación. **IMPORTANTE:** Si el piso no está pulido, deje secar cada capa durante al menos 30 o 60 minutos antes de aplicar la próxima. Entre una aplicación y otra, se recomienda realizar un pulido con un micropulidor y un sistema de almohadillas impregnadas con diamantes.
5. Repita los pasos 2, 3 y 4, según el perfil de superficie y el brillo deseado con una almohadilla. Al aplicar capas adicionales, se formará una película fina y resistente a las manchas sobre el sustrato. No aplique en exceso. Deje secar cada capa durante al menos 30 o 60 minutos antes de aplicar la próxima. Es fundamental que aplique varias capas bien delgadas. Las capas gruesas pueden curarse en forma incorrecta, desteñirse, blanquearse o dejar vetas y marcas a causa del aplicador.
6. NO limpie ni friegue la superficie durante al menos 72 horas. Limpie los derrames rápidamente.
7. **IMPORTANTE:** Evite condiciones de humedad durante 72 horas. No permita que el agua permanezca estancada sobre la superficie hasta que transcurran 14 días de la aplicación. No cubra la superficie con plástico protector, tapetes, alfombras o muebles que puedan evitar un buen secado. Si cubre la superficie, se puede prolongar el tiempo de curado y puede adquirir un aspecto opaco o blanqueado. La superficie se puede exponer al tránsito peatonal liviano a los 30 o 60 minutos, y se puede exponer al tránsito vehicular a las 2 horas. Pueden pasar hasta 14 días antes de que el producto alcance un desempeño óptimo, según las condiciones de temperatura y humedad.

Rendimiento típico

2500 pies²/galón (232 m²/3,78 litros) (El rendimiento variará según la calidad del concreto, la porosidad, el acabado, el ambiente y la cantidad de capas que se apliquen.)

Protección

No permita que el agua se acumule en la superficie. Limpie los derrames rápidamente. No limpie ni friegue la superficie durante 72 horas (evite el contacto con la humedad) para evitar que la superficie se destiña o se blanquee. No cubra la superficie con ningún material de protección durante el proceso de curado.

Limpieza y eliminación

Use agua y jabón para limpiar las herramientas y equipos. Aunque el tratamiento no es peligroso y ecológico, que es alcalina. No deseché en las alcantarillas o cloacas. Use el material hacia arriba o seco hacia fuera y disponer de acuerdo con las regulaciones locales.

Mantenimiento

Se recomienda adoptar el hábito de barrer, trapear, lavar y fregar mecánicamente los pisos con agua/limpiadores con pH neutro. NO UTILICE limpiadores cítricos o ácidos ni limpiadores con butoxietanol para asear el piso.

Instrucciones de almacenamiento

MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Sólo para uso industrial e institucional. Mantenga el embalaje cerrado cuando no esté en uso. EVITE EL CONGELAMIENTO. NO LO CALIENTE. GUARDE EL PRODUCTO A UNA TEMPERATURA ENTRE 36°F (2°C) Y 100°F (38°C). No se debe aplicar si se prevé que la temperatura ambiente, del material y de la superficie será inferior a 40°F (4°C) dentro de las cuatro horas posteriores a completar la instalación. NO LO DILUYA CON AGUA NI CON OTROS COMPUESTOS. VIDA ÚTIL: un año, sin abrir el embalaje. (Consulte las especificaciones de ULTRAFLOOR® SISTEMA PARA CONCRETO PULIDO para obtener instrucciones completas sobre la aplicación de ARDEX PC FINISH. Consulte la hoja de datos de seguridad del material de ARDEX PC FINISH para obtener instrucciones completas de seguridad.)

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

La aplicación debe estar a cargo de instaladores o contratistas que hayan sido capacitados por ARDEX o que cuenten con la certificación de ARDEX. Comuníquese con ARDEX para obtener una lista completa de los instaladores.

Precauciones de salud y seguridad

Si bien este producto no es tóxico ni peligroso, es alcalino. MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. No lo ingiera. Mantenga el embalaje bien cerrado cuando no esté en uso.

PRIMEROS AUXILIOS

- OJOS: Enjuáguese con agua durante 15 minutos. Obtenga atención médica.
- PIEL: Lávese con agua y jabón. Si la piel está irritada, obtenga atención médica.
- INHALACIÓN: Traslade a la víctima a un lugar con aire fresco. Si es necesario, realice maniobras de reanimación cardiopulmonar. Obtenga atención médica.
- INGESTIÓN: Beba dos vasos grandes de agua. Obtenga atención médica de inmediato.

Protección	C
Inflamabilidad	0
Salud	1
Contenido de C.O.V. (V.O.C.).....	50 < gms/L
Irritante	⚠
Reactividad	0

Garantía

ARDEX, L.P. garantía limitada estándar se aplica.

IMPORTANTES ACTUALIZACIONES TÉCNICAS

Actualización Técnica efectiva 1 de diciembre, 2016:
Espacios de instalación para los Sistemas de concreto pulido ARDEX (APCS)

[HAGA CLIC AQUÍ](#)

Actualización Técnica efectiva 10 de septiembre, 2015:
Procedimientos para la limpieza y el mantenimiento del APCS

[HAGA CLIC AQUÍ](#)

AT368 SP (05/2020)

ARDEX Americas
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001 USA
724-203-5000
888-512-7339
www.ardexamericas.com