



ACRILTON PISOS™ AD 90

PINTURA PARA PISOS A BASE DE AGUA DE ALTA CALIDAD PARA SUPERFICIES DE CONCRETO

Descripción:

Acrilton Pisos AD90 es un recubrimiento acrílico formulado en base acuosa, diseñado para brindar una protección integral a superficies de concreto en entornos interiores y exteriores. Este producto destaca por su sofisticada combinación de propiedades técnicas que optimizan la seguridad, durabilidad y estética de los pisos.

Características Técnicas Destacadas:

Resistencia Antideslizante Avanzada:

Formulado con agentes antideslizantes de última generación, Acrilton AD90 garantiza una superficie segura incluso en condiciones de humedad, ideal para entornos donde la tracción es esencial. Retención del Color de Alta Duración:

La formulación acrílica de vanguardia asegura una excepcional retención del color a lo largo del tiempo, resistiendo la decoloración causada por la exposición a la luz ultravioleta y otros factores ambientales. Durabilidad Extrema ante el Desgaste:

Acrilton AD90 incorpora polímeros acrílicos de alto rendimiento que brindan una resistencia excepcional al desgaste, garantizando la integridad de la superficie en áreas sometidas a tráfico intenso. Facilidad de Limpieza y Mantenimiento Eficiente:

La superficie de Acrilton AD90 se caracteriza por su textura lisa y no porosa, facilitando la limpieza y permitiendo un mantenimiento eficiente con mínimos esfuerzos.

Versatilidad y Aplicación:

Personalización Estética:

Disponible en una amplia variedad de colores, Acrilton Pisos AD90 permite la personalización estética según las preferencias del usuario, adaptándose a diversos diseños arquitectónicos. Proceso de Aplicación Eficiente:

La aplicación se realiza con brocha, rodillo o pistola de pintura, permitiendo una cobertura uniforme. Las instrucciones detalladas facilitan un proceso eficiente. Tiempo de Secado Rápido:

Gracias a su formulación avanzada, Acrilton AD90 presenta un tiempo de secado rápido, minimizando el tiempo de inactividad y permitiendo un retorno rápido a la funcionalidad.

Ventajas del Producto:

Mejora Antideslizante:

Proporciona superficie antideslizante crucial para entornos deportivos, priorizando la seguridad.

Retención del Color Duradera:

Formulación acrílica garantiza retención excepcional del color, asegurando vibrancia a largo plazo.

Resistencia al Desgaste:

Ofrece resistencia superior al desgaste, ideal para áreas de alta actividad física.

Facilidad de Mantenimiento:

Textura lisa permite limpieza fácil y mantenimiento eficaz.

Adhesividad Versátil:

Presenta excelente adhesividad para aplicación en diversas superficies deportivas.

Secado Rápido:

Formulación acuosa permite secado rápido, minimizando inactividad y facilitando uso rápido del área.

Resistencia Ambiental:

Diseñada para resistir condiciones variables en exteriores, garantizando protección duradera.

Aplicación Directa:

Puede aplicarse directamente en pistas deportivas, sin necesidad de tratamientos adicionales.

Baja Transferencia Térmica:

Contribuye a baja transferencia térmica, mejorando comodidad en actividades deportivas.

Base Acuosa Ecoamigable:

Base acuosa reduce impacto ambiental y niveles de compuestos orgánicos volátiles (VOC), elección ecológica.

No Inflamable:

Garantiza seguridad en instalaciones deportivas al no ser inflamable.

Alta Resistencia Peatonal:

Diseñada para tráfico frecuente, manteniendo integridad de la superficie.

Secado Eficiente:

Presenta sistema eficiente de secado, facilitando rápida aplicación y uso del área deportiva.

Fácil Retoque y Reparación:

Permite retoques y reparaciones sencillas, manteniendo apariencia y funcionalidad con mínimos esfuerzos.

Amplia Gama de Colores.

Usos:

Pistas Deportivas: Para entornos cubiertos y al aire libre.

Gimnasios y Áreas de Ejercicio: Garantiza durabilidad y fácil limpieza.

Instalaciones Deportivas Multipropósito: Perfecta para diversas actividades deportivas.

Alto Tráfico Peatonal: Resiste áreas de intensa actividad.

Entornos Educativos: Segura y duradera para escuelas y universidades.

Eventos Deportivos y Recreativos: Destacada para eventos al aire libre.

Áreas de Juego para Niños: Resistente al desgaste por juego activo.

Patios y Terrazas: Mejora la estética y facilita el mantenimiento.

Clubes Deportivos y Centros de Fitness: Combina resistencia y estética.

Pistas Deportivas Interiores y Exteriores: Proporciona una superficie antideslizante y resistente al desgaste para pistas cubiertas y al aire libre.

Gimnasios y Áreas de Ejercicio: Ideal para su aplicación en gimnasios y áreas de ejercicio, garantizando durabilidad y facilidad de limpieza.

Instalaciones Deportivas Multipropósito: Adecuada para instalaciones versátiles con diversas actividades deportivas.

Espacios de Alto Tráfico Peatonal: Resistente al tráfico frecuente, es perfecto para pasillos y áreas de alta actividad.

Entornos Educativos: Recomendado para escuelas y universidades, proporcionando una superficie segura y duradera.

Eventos Deportivos y Recreativos: Aptitud destacada para eventos al aire libre que requieren una superficie resistente y visualmente atractiva.

Áreas de Juego para Niños: Seguro y duradero para áreas de juego infantiles, resistiendo el desgaste causado por el juego activo.

Superficies de Patios y Terrazas: Mejora la estética y facilita el mantenimiento en patios y terrazas.

Clubes Deportivos y Centros de Fitness: Recomendado para espacios deportivos y de entrenamiento, ofreciendo resistencia y estética.

Rendimiento:

Rendimiento : Primer pintado: 3 a 6 m² por litro (trabajo terminado). Para pintados posteriores: 10 a 14 m² por litro por mano.

Condiciones del tiempo: Seleccionar un día claro y cálido para llevar a cabo la instalación, verificando que no haya pronóstico de lluvia para ese periodo de tiempo. No instalar después de las 4:00PM. El producto no debe recibir lluvia por un mínimo de 6 horas después de instalado. Áreas de acumulación de agua: Áreas que acumulan agua por más de 48 horas deben ser reparadas usando tubos de desagüe, imbornales u otras medidas correctivas.

Reparación de grietas y juntas: Asegúrese de que todas las grietas, costuras, tapas de juntas y alrededor de todos los objetos estacionarios esté completamente seco y limpio. Aplique una mano de Acrilton AD90™, diluido en un 10% sobre las grietas previamente profundizadas 0,5 cm ± 0,2 cm y ensanchadas con la ayuda de amoladora y disco diamantado para concreto a fin Preparación Superficial:

Antes de aplicar la pintura, es fundamental lijar las superficies previamente pintadas con pinturas sintéticas o aquellas que presenten brillo sin porosidad. Este paso es crucial para mejorar la adherencia del nuevo recubrimiento.

Aplicación de la Primera Mano:

Características principales:

Terminación: Mate

Número de Manos (Primer Pintado): 1 diluida y 2 sin diluir.

Secado al Tacto: 30 minutos a 1 hora y media.

Secado Final: Máxima resistencia a partir de las 72 horas.

Repintado Mínimo: 12 horas.

Solvente de Limpieza y Dilución: Agua

Tiempo de Almacenamiento: 12 meses.

Preparación de la superficie:

Tratamiento Previo: Superficies deben estar secas, libres de suciedad, grasitud, hongos, algas, polvillo y partes flojas.

Limpieza: Emplear Limpiador Desengrasante Dexton según instrucciones.

Remoción de Pintura Floja: Utilizar medios mecánicos adecuados. Eliminación de Algas y Hongos: Cepillar con mezcla de lavandina y agua (1 a 1). Enjuagar y dejar secar.

Repintado sobre Productos con Brillo: Lijar hasta matear y limpiar cuidadosamente.

Superficies Nuevas: Tiempo mínimo de curado de 1 mes en exteriores y 3 meses en interiores. Verificar absorción de gota de agua.

Metodo de aplicación

Primer Trabajo: Diluir con agua para la primera mano (10% volumen). Mezclar hasta uniformidad y aplicar con pincel, rodillo o soplete.

Capas Siguientes: 2 capas más sin diluir o mínima dilución para cómoda aplicación. Dejar 3 horas entre manos. No transitar antes de 72 horas.

Pintados Posteriores: Aplicar una mano sin diluir. Temperatura ambiente mayor a 5°C. Evitar pintar en días muy húmedos o con pronóstico de lluvia en 48 horas.

IMPORTANTE:

Preparación Superficial:

Antes de aplicar la pintura, es fundamental lijar las superficies previamente pintadas con pinturas sintéticas o aquellas que presenten brillo sin porosidad. Este paso es crucial para mejorar la adherencia del nuevo recubrimiento.

Aplicación de la Primera Mano:

Asegúrese de aplicar la primera capa uniformemente sobre la superficie preparada.

Permita que la primera capa se seque completamente, un tiempo mínimo de 24 horas, antes de proceder con las capas subsiguientes.

Este proceso garantiza no solo una adecuada adhesión del producto, sino también una base sólida para obtener resultados duraderos y estéticamente satisfactorios.

Aplique con Rodillo/ pinceleta o pistola airless. Evite aplicar dos veces en el mismo lugar. Espere 24 horas entre las capas para que sequen bien. Aplique únicamente en temperaturas sobre 10°C, no aplique si se espera que la temperatura baje de 10°C. Aplique las capas siempre en dirección opuesta. Nunca diluya o rebaje este producto, utilice según esta en el envase (excepto imprimación de juntas y grietas).

Equipo recomendado: si utiliza airless colocar presión entre 1,500 y 2,000psi. Una aplicación de 3 a 6 Lts. por minuto con una punta 625/ 631. Espere 24horas entre capas. Las mangueras deberían ser de un diámetro interior de 3/8" y del tipo usado para alta presión. El diámetro interior tendrá que ser mayor si la manguera tuviese más de 15 mts. de largo.

Limpieza: Limpie todo el equipo con agua tibia y jabón.

Aviso: A nuestro entender, la información técnica que incluimos es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

Hojas de datos de seguridad: Disponible a petición.