KOVA SPORT — PINTURA ACRÍLICA PARA CANCHAS Y PISOS

Recubrimiento acrílico base agua, antideslizante, para demarcación, decoración y protección de escenarios deportivos. Uso interior y exterior.

Descripción

Pintura acrílica al agua para canchas, escenarios deportivos, senderos peatonales y ciclo rutas. Se aplica sobre concreto, madera o asfalto. El acabado es antideslizante y está pensado para tráfico peatonal y deportivo, no para vehículos.

Propiedades

- Acabado antideslizante y alta resistencia al desgaste.
- Lista para usar; fácil de aplicar.
- Buena durabilidad del color en exterior.
- Producto base agua.

Características

Parámetro	Especificación
Viscosidad Stormer	110 – 120 K.U.
Densidad	4,8 – 5,2 kg/galón
Sólidos por volumen	50 – 55 %
pH	8,5 – 9,5
Secamiento al tacto	20 – 40 minutos
Secamiento al manejo	1 – 2 horas
Secamiento entre manos	2 horas
Uso al tráfico	4 días después de la última mano
Ambiente de uso	Interior / exterior

Uso recomendado

Proteger y decorar canchas, escenarios deportivos, senderos peatonales y ciclo rutas sobre concreto, madera o asfalto. No se admite tráfico de motocicletas, automóviles ni camiones. Agitar el producto en su envase con espátula limpia hasta consistencia uniforme. No mezclar con otros productos. Lavar equipos con agua.

Preparación de la superficie

Concreto sin pintar: superficie seca, libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada. Retire pinturas sueltas por medios mecánicos. Si está pulida o tiene endurecedores, genere perfil de anclaje. Resane grietas y defectos. Humedad del sustrato inferior al 4 %. Concreto con mínimo 28 días de curado y resistencia a compresión superior a 3.000 psi (210 kg/cm²). Pendiente adecuada, sin empozamientos. Temperatura del sustrato no superior a 25 °C. Concreto nuevo: neutralizar el pH con ácido muriático al 10 % en agua, 15 minutos; enjuagar dos o tres veces y secar. pH objetivo 6 – 8.

Sobre concreto nuevo o nunca pintado es obligatorio un imprimante epóxico base solvente, según especificación de Nativo. Dejar secar mínimo 4 horas y máximo 12 horas antes de KOVA Sport; pasado ese tiempo, lije con lija 150. Si la pintura existente está en buen estado, no se requiere imprimante: lave con agua y desengrasante. Si hay falla de adherencia, retire hasta dejar la base limpia.

Asfalto y madera: el asfalto debe tener mínimo 28 días de instalado. Lave asfaltos envejecidos con agua y desengrasante y deje secar. Madera con barniz o laca: lije hasta quitar el brillo; limpie con escoba, cepillo o aire a presión.

Aplicación

Parámetro	Especificación
Sistema	Brocha o rodillo. Aplicar en la mañana y con ambiente seco.
Concreto ya imprimado	Dos manos sin diluir. 2 horas entre manos.
Asfalto o madera	Primera mano diluida al 30 % en agua; luego dos manos sin diluir. 2 horas entre manos.
Lluvia	Suspender si se prevén lluvias en las próximas 4 horas y proteger lo aplicado.
Repinte	Una mano sin diluir sobre superficie lavada.
Solvente	Agua corriente

Rendimiento práctico

Tipo de superficie	• Evite contaminar fuentes de agua o alcantarillados con residuos o derrames.
Concreto	13 – 15 m² a 2 manos
Asfalto o madera	8 – 10 m² a 3 manos

El rendimiento práctico puede variar con la calidad del sustrato, el clima y el aplicador. Se recomienda una prueba de rendimiento en obra. Densidad y sólidos pueden variar con el color.

Presentaciones

- Galón plástico (3,785 litros).
- Cuñete / caneca plástica de 5 galones (18,925 litros).

Almacenamiento y estabilidad

Envase original cerrado, bajo techo, seco y lejos de calor. Estabilidad: 36 meses desde la fecha de fabricación. Una vez abierto, use el producto cuanto antes para evitar natas. Temperatura de almacenamiento recomendada: 5 a 30 °C.

Precauciones

- Verifique curadores, lechada o endurecedores que afecten la adherencia del concreto.
- Concreto nuevo o nunca pintado: imprimante epóxico base solvente obligatorio.
- No usar con motos, automóviles ni transporte de carga.
- No debe haber empozamientos de agua.
- El mantenimiento es limpieza y una mano adicional sin diluir cuando haya desgaste.

Indicaciones de manejo

- Contacto con la piel: lave con agua y jabón. Ojos: enjuague con agua al menos 15 minutos y busque asistencia médica.
- Evite contaminar fuentes de agua o alcantarillados con residuos o derrames.
- Manténgase fuera del alcance de los niños, en un lugar fresco.

Garantía

Nativo Ingeniería + Recubrimientos S.A.S. ofrece plena garantía de las especificaciones de este producto. Las aplicaciones aquí sugeridas están originadas por la experiencia técnica; no se convierten en garantía, porque preparación de superficie, manejo, aplicación y curado están fuera de nuestro control. El resultado depende de la frecuencia de uso y del número de manos aplicadas.

Elaborado por: Departamento Técnico — Nativo Ingeniería + Recubrimientos S.A.S.