



FICHA TECNICA

PAS-421 PINTURA ACRÍLICA SPORT LINE

1. IDENTIFICACION DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA.

PINTURAS SERRANO 2011, S.L.
Pol. Ind. El Salvador
Avda. Segunda, parcela 81
02630 La Roda (Albacete)
Telf. +34 967441351 Telf. +34 967443657
Correo electrónico: info@pinturasserrano2011.com
Web: www.pinturasserrano2011.com

Nombre del preparado: **PINTURA ACRILICA SPORT LINE.**

Código: PAS-421

Uso del preparado: Pintura acrílica para decoración, protección y uso deportivo.

2. DEFINICIÓN.

Pintura acrílica al agua, de elevada resistencia al roce, abrasión e impactos. Elevada resistencia a la intemperie, rayos UV y demás agentes meteorológicos. Se presenta en una gama de colores totalmente sólidos a la luz. Impermeable y transpirable al vapor de agua, permite la exudación del soporte. Posee cierta elasticidad como para acompañar al soporte en sus movimientos naturales.

3. CAMPOS DE APLICACIÓN.

Uso exterior e interior.

Pintado de superficies deportivas, tales como suelos de hormigón poroso, paredes de frontones, muros de pádel, carriles bici, etc....

Dada su resistencia a la abrasión esta pintura, aguanta el tránsito de personas, así como de vehículos ligeros.

Protección y decoración de fachadas, muros, medianeras, incluso que estén expuestos a fuerte acción solar o fuertes lluvias.

Aplicable sobre los materiales más habituales utilizados en la construcción (hormigón, fibrocemento, morteros de cemento, asfalto, piedra natural, piedra artificial, ladrillo, teja, yeso y sus derivados, etc....)

4. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.

La superficie debe estar limpia, seca, y exenta de manchas de grasa.

En superficies excesivamente pulidas o lisas, lijar para abrir el poro. Si fuera necesario imprimir con productos adecuados.

En soportes ya pintados, eliminar las pinturas viejas en mal estado o mal adheridas. Las pinturas con brillo matizarlas mediante un lijado. Utilizar fijador Serrano en superficies blandas o arenadas para fortalecer el soporte e igualar absorción.

En superficies con moho, eliminar este y tratar la superficie con productos fungicidas para evitar su aparición posteriormente.

Para el sellado de fisuras o grietas utilizar productos adecuados.

Para la aplicación del producto en superficies de cemento o derivados, esperar hasta su total fraguado (mínimo 30 días).

5. APLICACIÓN.

Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.

Para la primera mano añadir 10-15% de agua (esto ayudará al buen anclaje del producto a la superficie) según estado y porosidad de la superficie. Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización y aplicar.

Para sucesiva aplicación de capas diluir el producto entre 5-10% con agua. Agitar hasta su perfecta homogeneización y aplicar.

Entre capa y capa esperar hasta que este seca la anterior (al menos 4-5 horas).

No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C.

No aplicar si se prevé lluvia antes de 3 horas.

No aplicar si el soporte está húmedo.

Una mala aplicación por falta de dotación o por su aplicación en condiciones adversas puede acarrear un prematuro envejecimiento.

El producto es aplicable a rodillo, brocha, pistola, airless, etc.

6. CARACTERISTICAS TECNICAS.

Naturaleza:	Dispersiones acrílicas.
Aspecto:	Semimate.
Textura:	Lisa.
Color:	Ver carta colores. Otros colores consultar.
Olor:	Débil olor característico.
Densidad:	1,41 +/- 0,01 g/cm ³ (23° C). (UNE-EN ISO 2811-12016)
Viscosidad:	22560 Cp método Brookfield. (UNE-EN ISO 2555:2000)
Materia no volátil:	Extracto seco 63 % (UNE-EN ISO 3251:2008)
Resistencia a abrasión:	(1000 ciclos) pérdida 170 mg (UNE-EN ISO 5470-12017)
Rendimiento:	En superficie de mortero de cemento el rendimiento aproximado. Primera mano 0,200 gr/m ² Segundas manos 0,150 gr/m ²
Secado:	2-3 Horas al tacto (23°C-25°C).
Repintado:	4-5 Horas.
Curado:	Curado total de la pintura 20 días.

Contenido en COV's:

Valor límite de la UE para el producto (cat. A/c): 40 g/l (2007) - 40 g/l (2010)

Contenido máx. en COV: 12 g/l

7. PRECAUCIONES.

Utilizar siempre agua potable limpia.

Aplicar únicamente sobre superficies sanas, limpias y resistentes, debidamente preparadas.

No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C.

Almacenar el producto al abrigo de posibles heladas o a la exposición al sol.

El almacenamiento máximo recomendable es de 12 meses, desde su fabricación, en su envase original sin abrir.

Es conveniente para su conservación no añadir agua al material que no va a ser utilizado.

8. SEGURIDAD E HIGIENE.

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Evitar el contacto con piel y ojos.

Conservar el producto en zonas secas, y a temperatura entre 5°C y 35°C.

No verter los residuos por el desagüe.

Cumplir con la legislación vigente sobre higiene y seguridad en el trabajo.

El responsable de la entrega del residuo de envase usado, para su correcta gestión ambiental, será el poseedor final del mismo.

Para más información ver ficha de seguridad.

9. NOTAS.

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos.

Esta ficha anula y reemplaza a cualquier otra anterior relativa al mismo producto.

FABRICADO EN ESPAÑA

FABRICADO EN LA UE