



FICHA TÉCNICA

9.1 BASE AGUA

► Slurry Sport

Slurry instalaciones deportivas

2499 / Versión 3 / 05-03-2025



DESCRIPCIÓN

Mezcla de comportamiento fluido a base de áridos de granulometría controlada y resinas sintéticas.

PROPIEDADES

- Producto coloreado (consultar gama de colores)
- Facilidad de aplicación.
- Buena adherencia sobre hormigón, cemento y similar.
- Alta resistencia a los efectos nocivos de la intemperie.
- Buena resistencia a la abrasión y al desgaste.
- Listo al uso.

USOS

Superficie óptima para la práctica de todo tipo de deportes.
Pistas deportivas de tenis y multideporte.
Uso en patios de colegio y centros deportivos.
Áreas recreativas.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Mate
Color	Consultar carta de colores
Viscosidad (Brookfield RVT a 20°C). Poises.	120 - 130
Densidad a 20°C (Kg/L)	1.70 ± 0.05
Contenido en sólidos % volúmen	60% - 65%
Consumo	0.7 - 1 Kg/m2 Muy variable en función de la absorción del soporte
Secado al tacto (20°C) (min)	60
Diluyente	Sin diluir, aplicar al uso.
Repintado (horas)	24
Limpieza de utensilios y manchas	Con agua antes del secado
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).	Contenido máximo producto 1.60 g/l

NORMAS DE APLICACIÓN

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- El soporte debe estar sano, limpio, consistente y exento de polvo, grasas, aceites, microorganismos o cualquier otro material que pueda alterar el correcto anclaje del producto sobre la superficie.
- El producto está listo al uso y no debe ser diluido.
- Extender capas finas y uniformes mediante el empleo de una rastra de goma o cualquier otra herramienta adecuada, dejando secar completamente cada capa antes de aplicar la siguiente (24 horas aprox).

CONDICIONES DEL SOPORTE Y AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

5 - 35°C

HUMEDAD AMBIENTE:

< 65%



► Slurry Sport

Slurry instalaciones deportivas

2499 / Versión 3 / 05-03-2025

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SUPERFICIES NO PINTADAS:

Hormigón:

- Eliminación de eflorescencias y alcalinidad mediante tratamiento con SULFATO DE ZINC DILUIDO. Regular la absorción con la aplicación de fijador/imprimación adecuado (Ver posibles sistemas de aplicación)
- Debemos asegurarnos de que el soporte deberá estar completamente limpio y libre de manchas. En caso contrario, las manchas existentes, al aplicar el producto quedarán selladas de forma permanente en el sustrato.
- No mojar los soportes antes de la aplicación de la masilla.

POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

Pintura acrílica coloreada de aplicación en mayor espesor (sistema 2-3 mm en 2 capas).

Se extiende con un rastrillo de goma de forma uniforme y en capas finas, dejando secar completamente la primera mano antes de aplicar la siguiente.

IMPRIMACIONES:

- Fixacril Fijador acrílico al disolvente: Soportes absorbentes no consolidados. Rendimiento: Hormigón: 15-20 m²/l. Morteros cementosos: 10-15 m²/l. Fibrocemento: 10 - 15 m²/l. Yeso/escayola: 5 - 15 m²/l. Superficies pintadas: 15 - 20 m²/l. Capas: 1
- Isacrílico emulsión selladora: imprimación consolidante para soportes porosos. Rendimiento del producto sin diluir: Hormigón: 30-60 m²/l. Morteros cementosos: 15-20 m²/l. Fibrocemento: 15 - 25 m²/l. Yeso/escayola: 10 - 15 m²/l. Superficies pintadas: 15 - 40 m²/l. Capas: 1

ACABADO SLURRY SPORT:

- Rendimiento: 0.7 - 1 Kg/m²
- Capas: 2

SEGURIDAD

SEGURIDAD: Consultar la ficha de datos de seguridad en vigor para una manipulación segura (Apartado 8.2). No apto para uso infantil. Mantener fuera del alcance de los niños. No morder las superficies pintadas.

ELIMINACIÓN

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado siguiendo la legislación local- nacional vigente. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos o a través de un gestor de residuos autorizado. Los residuos deben manipularse, almacenarse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

ALMACENAMIENTO

Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas.

NOTA TEXTO LEGAL

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Pinturas Isaval de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Pinturas Isaval. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Pinturas Isaval se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «www.isaval.es». Todos los datos de esta ficha están basados en ensayos de laboratorio realizados a 20°C y 1 atm de presión. Las medidas realizadas "in situ" pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control, como cambios en las condiciones ambientales de presión y temperatura.