

# SPORTS SURFACES

FICHA TÉCNICA

## PAVICOLOR

Acabado poliuretánico bicomponente alifático a base de solvente

### CARACTERÍSTICAS

Pavicolor es un acabado poliuretánico alifático que se aplica para proteger las pavimentaciones deportivas realizadas con resinas de tipo poliuretánico como superficies autonivelantes tipo Premium o como protector y colorante de las pavimentaciones antitrauma realizadas con SBR negro.

### ASPECTO

Componente A: líquido pigmentado de media viscosidad.  
Componente B: líquido transparente de baja viscosidad.

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

Característica	U.M.	Valor	Tolerancia
Peso específico	Kg/dm <sup>3</sup>	1,26	± 0,1
Extracto seco en masa	%	61	± 3
Extracto seco en volumen	%	49	± 3
Extracto a 450°C	%	23	± 3
Relación de mezclado (A:B) en peso	-	A:B = 80:20	-

### INDICACIONES DE COLOCACIÓN

Herramientas	Dilución	Tipo de diluyente	Limpieza herramientas
Rodillo	Listo para el uso	-	DIL A1
Spray	Aprox. 5 %	DIL A1	DIL A1

### FONDO

Superficies poliuretánicas autonivelantes endurecidas en un plazo de tiempo de 36 horas o pavimentaciones antitrauma de SBR perfectamente endurecidas.

NOTA: las superficies de resina generalmente son superficies impermeables (no drenantes) y necesitan una subcapa con las inclinaciones correctas apropiadas para que las aguas pluviales fluyan con facilidad y evitar estancamientos. Todas las intervenciones de alisado tienen que realizarse antes de colocar el revestimiento final; cuando sea necesario consulte con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.

### CONSUMO

El consumo mínimo aconsejado es de 0,200 kg/m<sup>2</sup> de producto listo para usar distribuido en 2 capas como acabado de superficies autonivelantes y de 0,5 kg/m<sup>2</sup> aplicado con atomizador como acabado de pavimentos antitrauma en 2 capas.

### INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente: MÍN 10°C - MÁX 40°C  
Humedad relativa ambiente: MÁX 80 %  
Temperatura del soporte: MÍN 10°C - MÁX 45°C

**CASALI**  
SPORT



Rev. 02/2018

**ENDURECIMIENTO A 23°C 50% HR**

Pot life	1 h a 23°C
Tiempo de secado al tacto	4 h
Tiempo de empalme	MÍN 20 h - MÁX 36 h
Endurecimiento completo	5 días

Los tiempos que se indican se refieren a condiciones estándar de laboratorio. En los tiempos de secado influyen mucho las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y el sol directo aceleran el secado; las sombras, las bajas temperaturas y la humedad elevada frenan el secado. En invierno concentrar la colocación en las horas centrales y más calurosas del día. Comprobar siempre que se haya secado la capa anterior antes de una nueva aplicación.

**EMBALAJE**

Colores disponibles	Rojo (102), Verde (201), Azul claro (302) y otros colores bajo pedido.
Envasado	A + B = 10 kg

**INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE**

Temperatura de conservación	MÍN 10°C - MÁX 40°C
Estabilidad en los envases originales	6 meses

**ADVERTENCIAS**

No aplique el producto cuando haya niebla, mucha humedad o en caso de que pueda llover o helar. Las condiciones de la subcapa por lo que respecta a la planidad, la resistencia, la coherencia y la correcta granulometría se tienen que comprobar minuciosamente para evitar imperfecciones en la superficie. Las reparaciones y/o rellenos se tienen que realizar según las indicaciones de Casali S.p.A. Compruebe si es posible que haya humedad de ascensión y/o de infiltración y cuando sea necesario póngase en contacto con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.

**NORMAS DE SEGURIDAD**

Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes de utilizar el producto.

*Los datos que contiene esta ficha técnica tienen valor indicativo y la empresa se reserva el derecho de modificarlos, por motivos técnicos, sin preaviso. Las soluciones de utilización que se proponen no comprenden la totalidad de las que pueden adoptarse, sino que representan una casuística de la experiencia de aplicación detectada por Casali y por tanto tienen únicamente un valor indicativo. El uso, tanto propio como impropio, de los productos citados es responsabilidad exclusivamente del usuario que tiene que efectuar una evaluación previa acerca de la idoneidad del producto respecto a sus exigencias además de prestar la máxima atención a la hora de utilizar cualquier producto químico. Nota importante: para una mejor homogeneidad cromática de los productos que quedan a la vista, se aconseja utilizar material del mismo lote de fabricación como capa de acabado. El Departamento Técnico de la Sección de Sintéticos de Casali está disponible para proporcionar aclaraciones y para responder a peticiones específicas que deriven del tipo de obra (tel. +39 071 9162095).*