

# SPORTS SURFACES

FICHA TÉCNICA

## SUPERSOFT

**Revestimiento coloreado a base de resinas acrílicas para canchas de tenis en superficies de asfalto**

### CARACTERÍSTICAS

Supersoft es un revestimiento a base de resinas acrílicas en emulsión acuosa que se ha desarrollado para construir canchas de tenis indoor/outdoor. La fórmula especial con pigmentos muy resistentes a las radiaciones ultravioleta, resinas elásticas y arenas seleccionadas le otorgan a Supersoft las características apropiadas de confort y resistencia. Supersoft es un revestimiento que ha sido testado por la ITF (International Tennis Federation) para la categoría de velocidad 4 (media rápida). Supersoft también se puede utilizar sobre superficies deportivas polivalentes.

### ASPECTO

Pasta tixotrópica coloreada.

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

Característica	U.M.	Valor	Tolerancia
Peso específico	Kg/dm <sup>3</sup>	1,63	± 0,1
Extracto seco en masa	%	75	± 3
Extracto seco en volumen	%	59	± 3
Extracto a 450°C	%	61	± 3
Viscosidad Brookfield (con viscosímetro Brookfield rodete n°6, velocidad n°4)	mPa·s	185000	± 30000
pH	-	8	± 1

### INDICACIONES DE COLOCACIÓN

Herramientas	Dilución	Tipo de diluyente	Limpieza herramientas
Espátula engomada	30 %	Agua	Agua

### FONDO

Supersoft privilegia una subcapa de asfalto (consulte la documentación sobre la preparación de las subcapas) con un tratamiento previo con Softbase; para aplicarlo sobre capa subyacente de cemento consultar con el Departamento Técnico de Casali S.p.a.

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 del producto tal cual sobre la capa bituminosa rellena con Softbase es de 1,5 kg/m<sup>2</sup> distribuido en 3 capas.

# SPORTS SURFACES

SUPERSOFT

FICHA TÉCNICA

## INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente: MÍN 10°C - MÁX 40°C  
Humedad relativa ambiente: MÁX 90 %  
Temperatura del soporte: MÍN 5°C - MÁX 50°C

## SECADO A 23°C 50% HR

En superficie	1 h
Al tacto	2 h
Tiempo de empalme	4 h

Los tiempos indicados se refieren a condiciones estándar de laboratorio. En los tiempos de secado influyen mucho las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y las radiaciones solares directas aceleran el secado; las sombras, las bajas temperaturas y la elevada humedad retrasan el secado. En invierno colóquelo en las horas centrales y más calurosas del día. Compruebe siempre que se haya secado la capa anterior antes de realizar una nueva aplicación.

## EMBALAJE

Colores disponibles	Rojo (102), Verde (201), Verde oscuro (202), Azul (303), Azul claro (302), Gris (413), Naranja (151), Violeta (502), Azul profundo (319), Lila (507), Arcilla roja (113) y otros colores bajo pedido.
Envasado	Bidones de 50 kg

## INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE

Temperatura de conservación	MÍN 3°C - MÁX 40°C
Estabilidad en los envases originales	12 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.

## CERTIFICACIONE

Supersoft se ha testado según la norma EN 1297 (Superficies sintéticas para áreas deportivas de exterior - Método de ensayo para el envejecimiento artificial por agentes atmosféricos) y ha resultado conforme.

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).

**CASALI**  
SPORT



Rev. 02/2018