

SPORTS SURFACES

FICHA TÉCNICA

TOP SG

**Acabado del sistema Supersoft SG
a base de resinas sintéticas in emulsion acuosa**

CARACTERÍSTICAS

Top SG es un recubrimiento con resinas sintéticas completamente libre de cargas utilizado como acabado del sistema Supersoft SG para deportes en silla de ruedas. Su formulación especial con resinas rígidas permite obtener un acabado duradero cuando las sillas de ruedas pasan, y la ausencia total de cargas le da a la superficie el grado correcto de suavidad.

ASPECTO

Líquido pigmentado de media viscosidad

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

Característica	U.M.	Valor	Tolerancia
Peso específico	Kg/dm ³	1,2	± 0,1
Extracto seco en masa	%	56	± 0,5
Extracto seco en volumen	%	47	± 0,5
Extracto a 450°C	%	24	± 0,5
Viscosidad Brookfield (con viscosímetro Brookfield rodete n°4, velocidad n°5)	mPa·s	18000	± 2000
pH	-	8	± 1

INDICACIONES DE COLOCACIÓN

Herramientas	Dilución	Tipo de diluyente	Limpieza herramientas
Espátula de goma	15-20%	Agua	Agua

FONDO

Superficie ya tratada con Supersoft.

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 recomendado es de 0,25 kg/m² en 1 capa.

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	30'
Al tacto	1 h
Tiempo de empalme	2 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) y otros colores bajo pedido.
Envasado	Lata de plástico 18 kg

INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE

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

ADVERTENCIAS

Evitar aplicar el producto cuando hay niebla, mucha humedad o con amenaza de lluvia o hielo. Las condiciones de la subcapa en términos de planitud, resistencia, consistencia y correcta granulometría se tienen que comprobar minuciosamente para evitar imperfecciones en la superficie. Las reparaciones y/o los rellenos tienen que realizarse según las disposiciones de Casali S.p.a. Comprobar si hay humedad de subida y/o por infiltración, si es necesario, ponerse en contacto con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.

NORMAS DE SEGURIDAD

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

CERTIFICACIONE

Top SG 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).