

SPORTS SURFACES

FICHA TÉCNICA

COMFORT FINISH 4

Revestimiento coloreado de granulometría fina para el acabado del sistema Confosport Prestige

CARACTERÍSTICAS

Comfort Finish 4 es un revestimiento a base de resinas acrílicas y arenas seleccionadas y se utiliza como acabado del sistema Confosport Prestige. El producto, gracias a su formulación con cuarzos finos, permite conseguir el perfecto rebote de la pelota, el agarre adecuado y posee excelentes propiedades colorantes y estéticas.

ASPECTO

Pasta coloreada de alta viscosidad.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

Caratteristica	Unidad de medida	Valor	Tolerancia
Peso específico	Kg/dm ³	1,5	± 0,1
Extracto seco en masa	%	69	± 0,5
Extracto seco en volumen	%	55	± 0,5
Extracto a 450°C	%	50	± 0,5
Viscosidad Brookfield: (con viscosímetro Brookfield rotor n° 6 vel. 10)	mPa·s	75000	± 2000
pH	-	8	± 1

INDICACIONES DE COLOCACIÓN

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

FONDO

La base debe estar perfectamente aplicada y no ser excesivamente rugosa. De lo contrario, se recomienda lijar la superficie con una máquina abrasiva de un solo cepillo.

IMPORTANTE: las superficies de resina son generalmente impermeables (no drenantes) por lo que la cubierta debe estar correctamente inclinada para garantizar la salida del agua de lluvia y evitar estancamientos. Los trabajos de corrección del tablero deben realizarse antes de la colocación del revestimiento final; si es necesario, contactar con la Oficina Técnica de Casali S.p.A.

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

CONSUMO

El consumo mínimo recomendado es de 0,3 kg/mq en una sola capa como acabado.

CASALI
SPORT



Rev. 03/2026

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. Los tiempos de secado están fuertemente influenciados por las condiciones climáticas; las altas temperaturas y la luz solar directa aceleran el secado; las sombras, las bajas temperaturas, la alta humedad ralentizan el secado. En invierno, concentrar la puesta en las horas centrales y más calurosas del día. Compruebe siempre que la capa anterior se haya secado antes de proceder con una nueva aplicación.

EMBALAJE

Colores disponibles	Rojo 102, Verde 201, Verde oscuro 202, Azul 303, Azul claro 302, Gris 413, Gris 409, Naranja 151, Azul profundo 319, Lila 507, Arcilla roja 113, Rosa 508.
Invasado	Bidones de 45 kg

INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE

Temperatura de conservación	MIN 3° C - MAX 40° C
Estabilidad en los envases originales	12 meses

ADVERTENCIAS

Evitar aplicar el producto cuando haya niebla, mucha humedad o amenaza de lluvia o hielo. Las condiciones de la subcapa, en términos de planitud, resistencia, consistencia y correcta granulometría, deben comprobarse minuciosamente para evitar imperfecciones en la superficie. Las reparaciones y/o los rellenos deben realizarse según las disposiciones de Casali S.p.A. Comprobar si hay humedad ascendente 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

I dati contenuti nella presente scheda tecnica hanno valore indicativo e l'azienda si riserva di modificarli, per ragioni tecniche, senza alcun preavviso. Le soluzioni d'impiego proposte non sono esaustive della totalità di quelle adottabili ma rappresentano una casistica dell'esperienza di applicazione rilevata dalla Casali e pertanto hanno solo un valore indicativo. L'uso, sia proprio sia improprio, dei prodotti citati, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. Nota importante: per una migliore omogeneità cromatica dei prodotti che rimangono a vista, si consiglia di usare materiale di uno stesso lotto di produzione come mano a finire. L'Ufficio Tecnico della Divisione Sintetici Casali resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera (tel. 071 9162095).