

SPORTS SURFACES

SCHEDA TECNICA

COMFORT FINISH 4

Rivestimento colorato a granulometria fine per la finitura del sistema Confosport Prestige

CARATTERISTICHE

Comfort Finish 4 è un rivestimento a base di resine acriliche e sabbie selezionate ed è utilizzato come finitura del sistema Confosport Prestige. Il prodotto, grazie alla sua formulazione con quarzi fini, permette di ottenere il perfetto rimbalzo della palla, il giusto grip e possiede delle ottime proprietà coloranti ed estetiche.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso specifico	Kg/dm ³	1,5	± 0,1
Residuo secco in massa	%	69	± 0,5
Residuo secco in volume	%	55	± 0,5
Residuo a 450° C	%	50	± 0,5
Viscosità Brookfield (con viscosimetro Brookfield girante n°6, velocità n°4)	mPa·s	75000	± 2000
pH	-	8	± 1

ASPETTO

Pasta colorata altoviscosa.

INDICAZIONI DI POSA

Attrezzature	Diluizione	Tipo di diluente	Pulizia attrezzi
Spatola gommata	15-20%	Acqua	Acqua

SOTTOFONDO

Il sottofondo, deve essere perfettamente applicato e non eccessivamente rugoso. In caso contrario si consiglia di levigare la superficie con mono-spazzola abrasiva.

NOTA: le superfici in resina sono superfici generalmente impermeabili (non drenanti) e richiedono un sottofondo con le pendenze corrette, idonee a far defluire facilmente le acque meteoriche ed evitare ristagni. Tutti gli interventi di regolarizzazione devono essere realizzati prima della posa del rivestimento finale; se necessario consultare l'Ufficio Tecnico della Casali S.p.a.

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Temperatura dell'ambiente MIN 10° C MAX 40° C
Umidità relativa all'ambiente MAX 90 %
Temperatura del supporto MIN 5° C MAX 50° C

CONSUMO

Il consumo minimo raccomandato è 0,3 Kg/mq applicato in una mano come strato di finitura.

CASALI
SPORT



Rev. 03/2026

ESSICCAZIONE A 23° C E 50% U.R.

In superficie	1 h
Al tatto	2 h
Tempi di ripresa	4 h

I tempi indicati si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. I tempi di essiccazione sono fortemente influenzati dalle condizioni meteorologiche; alte temperature e soleggiamenti diretti accelerano l'essiccazione; ombre, basse temperature, elevata umidità rallentano l'essiccazione. In periodi invernali concentrare la posa nelle ore centrali e più calde della giornata. Verificare sempre l'avvenuta essiccazione dello strato precedente prima di procedere con una nuova applicazione.

IMBALLAGGIO

Colori disponibili	Rosso 102, Verde 201, Verde scuro 202, Blu 303, Azzurro 302, Grigio ferro 409, Grigio 413, Arancio 151, Blu profondo 319, Viola 507, Terra rossa 113, rosa 508 ed altri a richiesta.
Confezionamento	Fusti da 45 kg

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione	MIN 3° C - MAX 40° C
Stabilità nelle confezioni originali	12 mesi

AVVERTENZE

Evitare di applicare il prodotto in presenza di nebbia, forte umidità o con minaccia di pioggia o gelo. Le condizioni del sottofondo in termini di planarità, resistenza, coerenza, corretta granulometria, devono essere verificate accuratamente al fine di evitare imperfezioni nella superficie. Riparazioni e/o riempimenti devono essere effettuati secondo le prescrizioni della Casali S.p.a. Verificare la possibile presenza di umidità di risalita e/o da infiltrazione, se necessario contattare l'Ufficio Tecnico della Casali S.p.a.

NORME DI SICUREZZA

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima di usare il prodotto.

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).