

SPARTACUS FAST TRACK CO

RIVESTIMENTO POLIASPARTICO BICOMPONENTE ALIFATICO COLORATO A INDURIMENTO RAPIDO

Versione opaca



SPARTACUS FAST TRACK CO è un sistema di pavimentazione multistrato in resina poliaspartica alifatica bicomponente a polimerizzazione rapida anche a basse temperature; **SPARTACUS FAST TRACK CO** è specificatamente formulato per realizzare un rivestimento multistrato resistente all'usura e all'abrasione, stabile ai raggi UV e altamente durevole. **SPARTACUS FAST TRACK CO** ha inoltre buona resistenza chimica, ed è ideale per realizzare pavimentazioni nel settore farmaceutico, alimentare e di spazi produttivi; è possibile realizzare finiture antiscivolo incorporando aggregati opportunamente selezionati. **SPARTACUS FAST TRACK CO** ha finitura opaca, per ottenere un effetto lucido utilizzare il rivestimento poliaspartico **SPARTACUS FAST TRACK CL**.

VANTAGGI

SPARTACUS FAST TRACK CO è una resina bicomponente poliaspartica per la realizzazione di pavimentazioni durevoli. Le caratteristiche del prodotto sono:

- ✓ **OTTIMA ADESIONE AL SUPPORTO:** SPARTACUS FAST TRACK CO ha un'elevata adesione al calcestruzzo prevenendo fenomeni di distacco. L'adesione è ottimale anche su diversi supporti.
- ✓ **RESISTENTE AL TRAFFICO E ALL'USURA:** SPARTACUS FAST TRACK CO è resistente all'abrasione, all'usura, ai graffi e al traffico.
- ✓ **BUONA RESISTENZA CHIMICA:** SPARTACUS FAST TRACK CO garantisce buona resistenza al contatto accidentale con soluzioni aggressive, ottima resistenza al contatto con soluzioni diluite di acidi e basi; ottima resistenza alla macchiabilità (inchiostri e sostanze alimentari tipo succhi di frutta, grassi, vino, ecc).
- ✓ **FACILMENTE PULIBILE:** SPARTACUS FAST TRACK CO crea un rivestimento impermeabile inassorbente continuo facile da pulire e caratterizzato dal ridotto accumulo di polvere.
- ✓ **RAPIDO INDURIMENTO:** La specifica formulazione di SPARTACUS FAST TRACK CO consente la posa in opera veloce e semplice, riducendo i tempi di messa in esercizio.
- ✓ **APPLICAZIONE FACILE:** SPARTACUS FAST TRACK CO ha buona lavorabilità anche a basse temperature e può essere applicato in modo semplice e veloce.
- ✓ **FACILE PULIZIA E MANUTENZIONE**



CAMPI D'IMPIEGO

SPARTACUS FAST TRACK CO è ideale per realizzare:

- il rivestimento rapido resistente all'abrasione e all'aggressione chimica di pavimentazioni per l'industria e la logistica.
- finitura opaca resistente ai raggi UV di sistemi di rivestimento poliuretanic ed epossidici.
- rivestimenti per attività commerciali, uffici, ospedali e ambienti pubblici in genere.
- rivestimenti in genere dove sia richiesta una rapida messa in esercizio.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

REQUISITI DEL SUPPORTO

Prima di procedere all'applicazione assicurarsi che il supporto abbia una resistenza minima allo strappo di almeno 1,5 MPa e a compressione di 25 MPa. La superficie dovrà essere priva di parti incoerenti, ristagni d'acqua e che l'umidità del supporto non superi il 8% ca.

PULIZIA

- ▶ **Rimuovere tutte le parti incoerenti** dall'area interessata al ripristino, attraverso scalpellatura meccanica o idrolavaggio avendo cura di non danneggiare le strutture.
- ▶ **Eliminare macchie, efflorescenze o impregnazioni** di olio grassi, vernici, calce, ecc.;
- ▶ **Eliminare ogni traccia di polvere, sporco o qualsiasi residuo che possa costituire interfaccia di distacco con il rivestimento.**

RIPRISTINO E REGOLARIZZAZIONE

- ▶ **Superfici in calcestruzzo o rivestimenti in resina esistenti: irruvidire la superficie** con mezzi meccanici (pallinatura o carteggiatura) raggiungendo il calcestruzzo sano e compatto per favorire l'adesione. Eventuali avallamenti, buchi o irregolarità evidenti devono essere ripristinati. se la vecchia pavimentazione in resina non può essere rimossa, consultare il nostro servizio tecnico.
- ▶ **Pavimentazioni industriali in calcestruzzo di nuova realizzazione:** è necessaria una accurata carteggiatura per rimuovere la patina superficiale inassorbente che si forma nei pavimenti di nuova costruzione a seguito della frattazzatura.

PRIMERIZZAZIONE

Se applicato direttamente su supporti porosi come il calcestruzzo, la superficie deve essere primerizzata con SPARTACUS FAST TRACK P per garantire una buona adesione alla superficie.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare i due componenti nella rispettiva confezione. Versare quindi il componente B (indurente) nel contenitore del componente A (base). Miscelare il tutto per almeno 3 minuti servendosi di un agitatore meccanico a bassa velocità fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Miscelare bene evitando il deposito di materiale non completamente mescolato sulle pareti e sul fondo del contenitore. Lasciar riposare il materiale miscelato in un nuovo contenitore pulito e mescolare per un altro minuto. Non prelevare quantitativi parziali dalle confezioni per evitare eventuali errori nel rapporto che causerebbero un non corretto indurimento.

MODALITÀ D'USO

POSA IN OPERA

SPARTACUS FAST TRACK CO può essere applicato con con rullo a pelo corto con un consumo di ca. 0,05-0,15 kg/m² per mano. Il prodotto deve essere applicato a temperature ambientali comprese tra +10°C e +35°C; la densità e la lavorabilità ottimali si ottengono ad una temperatura di +20°C e umidità relativa del 50%. Temperature superiori a +20°C, riducono il tempo di lavorabilità. La temperatura del substrato deve essere almeno di 3°C al di sopra del punto di condensazione durante l'applicazione e per almeno 8 ore dopo l'applicazione (a 15°C). Iniziare l'applicazione da uno dei lati corti del pavimento, applicare uno strato di prodotto parallelamente al muro in corrispondenza dell'angolo. Procedere ripetendo l'operazione sovrapponendo il nuovo strato a quello precedentemente applicato di un paio di centimetri.

Utilizzando questo metodo, i tempi tra le sovrapposizioni non dovrebbero essere più lunghi di 1-4 minuti, e la visibilità delle rullate dovrebbe essere ridotta al minimo.

Rispettare i tempi indicati nella tabella "SPECIFICHE APPLICATIVE". Qualora non fosse possibile rispettare le tempistiche, occorre carteggiare il rivestimento per creare un leggero irruvidimento, pulire la polvere di risulta, quindi applicare lo strato successivo.

PRECAUZIONI

- ▶ Si raccomanda durante l'impiego di indossare guanti e occhiali di protezione e di adottare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. Utilizzare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie. Per un impiego sicuro del prodotto, consultare l'ultima versione della Scheda di Sicurezza.
- ▶ È buona norma provvedere a una corretta ventilazione dell'ambiente.
- ▶ Evitare il contatto di pelle, occhi, ecc. con la resina, con l'indurente o con i due componenti già miscelati. In caso di contatto accidentale, lavare abbondantemente con acqua e sapone neutro.
- ▶ In caso di applicazione a basse temperature, il freddo influenzerà la viscosità e la fluidità del materiale. Assicurarsi che il materiale sia conservato in luogo temperato e nelle condizioni di conservazione specificate nel presente documento.

ATTENZIONE: non è possibile assicurare una perfetta corrispondenza di colori tra differenti lotti produttivi; tuttavia questo non influisce in alcun modo sulle funzionalità e sulle prestazioni del prodotto. Su superfici contigue si consiglia di utilizzare solo colori dello stesso lotto di produzione. Per evitare eventuali errori di tinta è buona norma, prima di procedere all'applicazione, verificare la correttezza del colore nonché la corrispondenza del lotto. Nel caso in cui i tempi di induzione e utilizzo non vengano rispettati, può verificarsi difformità nella finitura, evidenziata da diverso colore e grado di lucido.

PULIZIA

Effettuare la pulizia con una macchina industriale con spazzola in setole morbide utilizzando un detergente specifico per pavimenti in resina tipo RESICLEANER. Le superfici devono essere accuratamente risciacquate con acqua pulita dopo l'uso di detergenti chimici.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

SPARTACUS FAST TRACK CO è confezionato in fustini:

- da 10 kg (A) + 2 kg (B)

Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione (lotto) che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto, nella sua confezione originale ben chiusa, conservato in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal sole, mantiene le sue caratteristiche per un anno. Conservare a una temperatura compresa tra +15°C e +20°C. Teme il gelo.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

	COMPONENTE A	COMPONENTE B
COLORI DISPONIBILI	bianco/nero/grigio medio/ rosso/blu (altri su richiesta)	
ASPETTO	liquido colorato	liquido
CONFEZIONI	fustino da 10 kg	fustino da 2 kg

SPECIFICHE APPLICATIVE 23°C - 65% U.R.

RAPPORTO DI MISCELAZIONE	A:B = 10:2
COLORE DELL'IMPASTO	colorato
CONSISTENZA DELL'IMPASTO	fluida
DENSITÀ	1,07 kg/l
LAVORABILITÀ (20°C - 50% U.R.)	circa 30 minuti
TEMPERATURA DEL SUPPORTO	da +5°C a +30°C
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +10°C a +30°C
UMIDITÀ RELATIVA	Max 85 %
CONSUMO	ca. 0,05-0,15 kg/m ² per strato
SPESSORE	da 0,05 a 0,1 mm
MESSA IN ESERCIZIO	Traffico: 3 ore
INDURIMENTO COMPLETO	24 ore

I tempi variano in funzione della temperatura del supporto e delle condizioni termo-igrometriche ambientali. I valori sopra indicati se non specificato sono indicativi e calcolati a una temperatura di 23°C e umidità relativa del 65%. I consumi possono variare in base alle condizioni del supporto. La resina SPARTACUS FAST TRACK CO è prodotta in lotti e, nonostante le rigide tolleranze di produzione, non possono escludersi variazioni di colore tra lotti diversi.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

CARATTERISTICA PRESTAZIONALE	PRESTAZIONI PRODOTTO
DUREZZA SHORE D - DIN 53505	75
ALLUNGAMENTO A ROTTURA - DIN 53504	>50%
CRACK BRIDGING ABILITY	>1 mm
ADESIONE AL CALCESTRUZZO - EN 24614	>1,5 MPa
RESISTENZA ALL'ABRASIONE - EN 1504-2	<50 mg
RESISTENZA AGLI URTI - EN 1504-2	Classe II
RESISTENZA ALLE ALTE TEMPERATURE	fino a +90°C
REAZIONE AL FUOCO - EN 1504-2	n.a.

Note legali - Versione SLCMP del 01.03.2017

Draco Italiana s.p.a. per i valori e dati tecnici contenuti nella presente Scheda adotta i parametri nella stessa riportati con le relative norme di riferimento. Il Cliente è tenuto a verificare che la presente scheda e i valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive. Nel dubbio potrà essere verificata la corrispondenza della Scheda con quella vigente al momento del perfezionamento del contratto di compravendita presente nel sito www.draco-edilizia.it, e/o previamente contattato l'Ufficio Tecnico. Le informazioni del presente documento e tutti i suggerimenti tecnici forniti si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienza. Questo non implica tuttavia alcuna assunzione di responsabilità da parte nostra. Nello specifico, non si riconosce alcuna garanzia, espressa o implicita, sull'idoneità del prodotto per un uso specifico essendo le condizioni d'uso e la competenza richiesta durante qualsiasi fase dell'applicazione al di fuori del nostro controllo. Le caratteristiche indicate sono fornite a titolo indicativo. Ci riserviamo il diritto di apportare qualsiasi modifica in base al progresso tecnologico e ulteriori sviluppi. I valori, livelli e classi dichiarati a fini della "marcatura CE" sono stati ottenuti tramite prove di laboratorio in condizioni controllate. Le effettive caratteristiche in loco possono essere soggette a variazioni in base alle condizioni dell'ambiente, ai metodi di applicazione e alla normale usura. Eventuali consigli relativi all'utilizzo dei Prodotti, forniti da Nostro personale verbalmente o per iscritto, su richiesta del Cliente non costituiscono obbligazione accessoria del contratto di compravendita, né in alcun modo possono rappresentare una nostra prestazione contrattuale. Essi sono basati sulla nostra esperienza e limitati allo stato attuale delle conoscenze pratiche e /o scientifiche; non sono pertanto impegnativi né vincolanti per il cliente o l'applicatore. Il Cliente in particolare è tenuto a provare i Nostri prodotti per verificare l'idoneità in relazione alla tipologia di applicazione ed impiego previsto e rimane esclusivo responsabile delle scelte operate. Considerata la natura del prodotto, per differenti lotti produttivi non è possibile assicurare una perfetta corrispondenza di colori, tuttavia questo non ha alcuna influenza sulla funzionalità e sulle prestazioni del prodotto stesso. Usare su superfici contigue solo colori della stessa produzione (lotto). Per evitare eventuali errori di coloritura si prega di verificare la correttezza del colore e corrispondenza del lotto prima di procedere con l'applicazione