SPARTACUS FAST TRACK CL

RESINA POLIASPARTICA ALIFATICA BICOMPONENTE COLORATA A INDURIMENTO RAPIDO

Versione lucida

DRACO

LINEA

PAVIMENTI

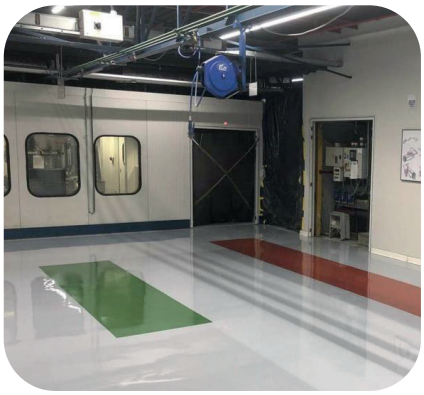
SISTEMI DI RESINATURA ULTRA RAPIDI PER L'INDUSTRIA

SPARTACUS FAST TRACK CL è un sistema di pavimentazione multistrato in resina poliaspartica alifatica a polimerizzazione rapida anche a basse temperature; **SPARTACUS FAST TRACK CL** è specificatamente formulato per realizzare un rivestimento decorativo multistrato resistente all'usura e all'abrasione, stabile ai raggi UV e altamente durevole. **SPARTACUS FAST TRACK CL** 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 CL** ha finitura lucida, per ottenere un effetto opaco effettuare una sovraverniciatura con il rivestimento poliaspartico *SPARTACUS FAST TRACK CO*.

VANTAGGI

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

- ✓ **OTTIMA ADESIONE AL SUPPORTO:** SPARTACUS FAST TRACK CL 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 CL è resistente all'abrasione, all'usura e al traffico.
- ✓ **BUONA RESISTENZA CHIMICA:** SPARTACUS FAST TRACK CL 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 CL 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 CL consente la posa in opera in un solo giorno, riducendo i tempi di messa in esercizio (ogni mano si indurisce in circa 2 ore).
- ✓ **APPLICAZIONE FACILE:** SPARTACUS FAST TRACK CL ha buona lavorabilità anche a basse temperature e può essere applicato in modo semplice e veloce.



CAMPI D'IMPIEGO

SPARTACUS FAST TRACK CL è ideale per realizzare:

- il rivestimento rapido resistente all'abrasione e all'aggressione chimica di pavimentazioni per l'industria e la logistica anche per esterni.
- lo strato di rivestimento a spessore di sistemi poliaspartici.
- rivestimenti per attività commerciali, uffici, ospedali e ambienti pubblici in genere.
- rivestimenti in genere dove sia richiesta una rapida messa in esercizio.

© Copyright 2015 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

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. I rivestimenti in reisna esistenti devono ssere rimossi; se la vecchia pavimentazione in resina non può essere rimossa, consultare il nostro servizio tecnico.
- **Pavimentazioni industriali in calcestruzzo di nuova realizzazione:** è necesaria un'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 1,5 - 2 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. 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 CL può essere applicato con una spatola o con rullo a pelo corto con un consumo di ca. 0,2-0,3 kg/m^2 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. ***Se necessario i tempi di presa possono essere aumentati aggiungendo all'impasto il ritardante di presa SPARTACUS FAST TRACK R (fare riferimento alla relativa scheda tecnica per le modalità d'impiego e il dosaggio).*** Si consiglia di applicare il secondo strato appena raggiunto il fuoritatto della prima mano per ottenere la massima adesione. 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**. *Per ottenere una finitura opaca, effettuare una sovra-verniciatura con la resina poliaspartica* SPARTACUS FAST TRACK TO.**

© Copyright 2015 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

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 RESICLEAN. Le superfici devono essere accuratamente risciacquate con acqua pulita dopo l'uso di detergenti chimici.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

SPARTACUS FAST TRACK CL è confezionato in fustini:

- da 4,10 kg (A) + 0,90 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 +30°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 4,10 kg	fustino da 0,90 kg

© Copyright 2015 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

SPECIFICHE APPLICATIVE 20°C - 50% U.R.

RAPPORTO DI MISCELAZIONE	A:B = 4,1:0,9
COLORE DELL'IMPASTO	colorato
CONSISTENZA DELL'IMPASTO	fluida
CONTENUTO DI SOLIDI	100% in peso ca.
DENSITÀ	1,6 kg/m^2
LAVORABILITÀ	25-30 minuti
TEMPERATURA DEL SUPPORTO	da +5°C a +30°C
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +10°C a +30°C
CONSUMO	ca. 0,2-0,3 kg/m^2 per strato (ca. 150 microns) ca. 20 m^2 con 1 confezione da 5 kg (ca. 150 microns)
SPESSORE CONSIGLIATO	da 150 a 500 microns
SOVRAPPLICAZIONE	2-3 ore (max 8 ore)
MESSA IN ESERCIZIO	Traffico Leggero: 4-5 ore Traffico Medio-Pesante: 8-10 ore
INDURIMENTO COMPLETO	7 gg

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 20°C e umidità relativa del 65%. I consumi possono variare in base alle condizioni del supporto.

La resina SPARTACUS FAST TRACK CL è prodotta in lotti e, nonostante le rigide tolleranze di produzione, non possono escludersi variazioni di colore tra lotti diversi.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI 20°C - 50% U.R.

CARATTERISTICA PRESTAZIONALE	PRESTAZIONI PRODOTTO
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO - BS7976 PT1-3 2002 (*)	Asciutto > 50 Bagnato > 30
RESISTENZA ALL'ABRASIONE - ASTM D4060	Perdita media per 1000 cicli: 75mg
ADESIONE - BS EN 13892-8	>3 N/mm^2
RESISTENZA ALL'URTO - BS EN 1504-2	Class II
RESISTENZA ALLA FESSURAZIONE - ISO 178	20,1 N/mm^2
RESISTENZA ALLA TRAZIONE - BS EN ISO 527-2	21 MPa
RESISTENZA ALLE ALTE TEMPERATURE	Bfl-s1
REAZIONE AL FUOCO - EN 13501	fino a +60°C
CONTENUTO DI COV	<30 g/l calcolato su una confezione da 5 kg (A+B) miscelata

(*) La resistenza allo scivolamento di una superficie può variare a causa del processo di installazione, delle condizioni condizioni ambientali al momento della posa in opera e del traffico. Pulizia o una manutenzione non adeguate possono influire negativamente sulle prestazioni.

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.

© Copyright 2015 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

www.draco-edilizia.it