



SISTEMA DRACOFLOOR MULTISPORT

SISTEMA DI PAVIMENTAZIONE RESINOSA MULTISTRATO PER PISTE DI PATTINAGGIO, HOCKEY E MULTISPORT ANCHE IN ESTERNO

DRACOFLOOR MULTISPORT è un sistema multistrato a base di resine acriliche e sintetiche in fase acquosa legate con studiata miscela di inerti di differente dimensione per la realizzazione di piste di pattinaggio di velocità in linea e pattinaggio artistico anche a livello agonistico. Le pavimentazioni realizzate con **DRACOFLOOR MULTISPORT** presentano elevato grado di aderenza e indispensabile scorrevolezza.

Prodotti utilizzati: **DRACOSPORT P - DRACOSPORT R**



VANTAGGI

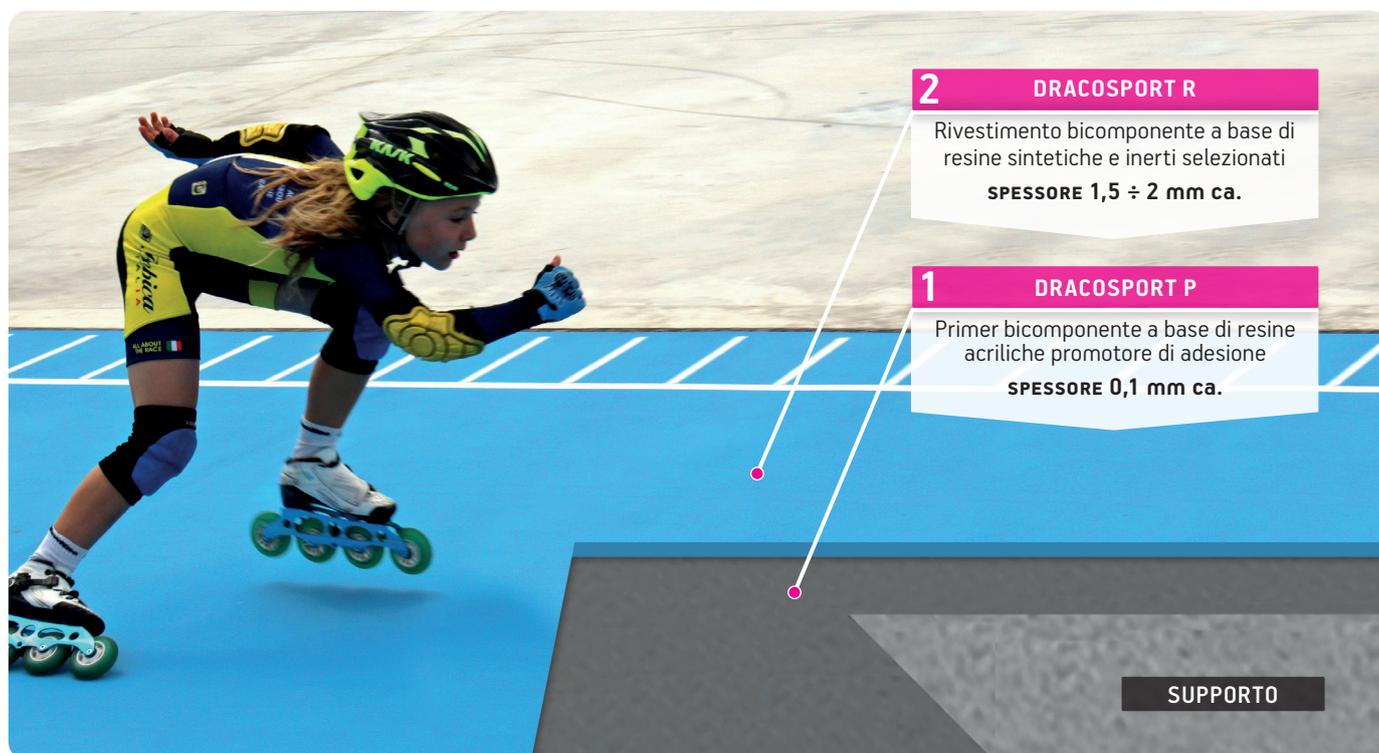
Le caratteristiche specifiche del sistema sono:

- ✓ rivestimento continuo senza giunti;
- ✓ alto grado di scorrevolezza ed elevata aderenza;
- ✓ ottima resistenza all'abrasione, usura e urti;
- ✓ buona flessibilità e resistenza alla fessurazione;
- ✓ resistente a cicli gelo-disgelo, agli agenti atmosferici e ai raggi UV.

IDEALE PER

Realizzazione di pavimentazioni specifiche per la pratica, anche agonistica, di:

- ✓ pattinaggio di velocità in linea su rotelle;
- ✓ pattinaggio artistico, skating, hockey, corsa;
- ✓ attività ricreative e sportive in genere outdoor e indoor.



2 DRACOSPORT R
Rivestimento bicomponente a base di resine sintetiche e inerti selezionati
SPESORE 1,5 ÷ 2 mm ca.

1 DRACOSPORT P
Primer bicomponente a base di resine acriliche promotore di adesione
SPESORE 0,1 mm ca.

SUPPORTO



PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

PULIZIA

Pulire il supporto da residui oleosi, parti in fase di distacco, vecchi rivestimenti non aderenti, trattamenti superficiali, polveri, sporco o altre sostanze che possono compromettere l'adesione del rivestimento e provocarne il distacco. Eliminare lattime e sigillanti o membrane indurenti esistenti tramite pallinatura a vuoto fino a raggiungere il supporto pulito. Proteggere il supporto preparato da contaminazione prima dell'applicazione.

SUPPORTO IN CALCESTRUZZO

Il supporto in calcestruzzo deve avere una resistenza a compressione di almeno 25 MPa e allo strappo di 1,5 MPa come previsto dalla norma EN 1542.

SUPERFICI IN CALCESTRUZZO ESISTENTI

Effettuare una pallinatura o levigatura per irruvidire il supporto raggiungendo il calcestruzzo sano e compatto e successivamente aspirare i residui. In presenza di giunti eliminare il neoprene se presente e stuccare.

Eventuali avallamenti, buchi o irregolarità evidenti devono essere ripristinati con la malta epossidica bicomponente antiritiro per la riparazione rapida di pavimentazioni in calcestruzzo PAVIFIX; la rasatura per il ripristino della planarità dovrà essere effettuata tramite l'impiego di EPOMALT FAST 50-100.

PAVIMENTAZIONI INDUSTRIALI IN CALCESTRUZZO DI NUOVA REALIZZAZIONE:

Su supporti in calcestruzzo nuovi o comunque in buono stato di conservazione è sufficiente una semplice carteggiatura per rimuovere la patina superficiale inassorbente che si forma nei pavimenti di nuova costruzione a seguito della frattazzatura.

ASFALTO

DRACOFLOOR MULTISPORT può essere applicato su asfalto previa applicazione a rullo o spruzzo dello specifico primer monocomponente **DRACOSPORT P Asfalto** in ragione di 0,3 kg/m² circa, in funzione del grado di assorbimento del supporto. La superficie di posa deve essere quindi pulita, priva di oli, residui o altro materiale che possa compromettere l'adesione del successivo rivestimento. E' importante eliminare ogni residuo di polvere dalla superficie.

AVVERTENZE:

- Evitare la posa nelle ore più calde della giornata e/o a superficie calda.
- Astenersi in previsione di rischio pioggia.

COLORI DISPONIBILI



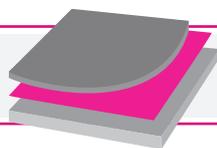
Altri colori sono disponibili su richiesta. I colori mostrati possono differire dal prodotto originale a causa di variazioni di reprografia e di supporti tecnologici. Fare riferimento a campioni reali. Lo stesso colore in prodotti diversi può anche variare a causa della composizione e della trama della finitura finale. L'esposizione permanente ai raggi UV può modificare i colori nel tempo. Questo non comprometterà le prestazioni del prodotto o le resistenze chimiche.



SISTEMA DRACOFLOOR MULTISPORT - FASI

FASE

1



STRATO DI PRIMERIZZAZIONE | DRACOSPORT P (*)

Realizzare lo strato di primerizzazione per consolidare in profondità il supporto cementizio e per facilitare l'adesione del successivo strato di rivestimento mediante l'applicazione del primer ad elevato grado di penetrazione **DRACOSPORT P**. Mescolare i componenti di **DRACOSPORT P** ciascuno nel proprio contenitore prima della miscelazione. Versare il componente B e il componente A in idoneo contenitore e mescolare per 3÷4 minuti con trapano miscelatore a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Applicare il primer **DRACOSPORT P** uniformemente a rullo o spruzzo con un consumo di circa 0,3 kg/m² in un unico strato. Non diluire.



SPECIFICHE APPLICATIVE:



LAVORABILITÀ
40
minuti



SPESSORE
0,1
mm

TEMPO DI ATTESA
strato successivo
MIN **2**
MAX **8**
ORE

I tempi di lavorabilità e sovrapposizione variano in funzione delle condizioni ambientali. I tempi indicati sono calcolati a una temperatura di 20°C e umidità relativa del 65%. Attenersi alle raccomandazioni e modalità di preparazione e posa indicate nelle relative schede tecniche.

PRODOTTI UTILIZZATI:

DRACOSPORT P

PRIMER BICOMPONENTE A BASE DI RESINE ACRILICHE ALIFATICHE A ELEVATO GRADO DI PENETRAZIONE SPECIFICO PER SUPPORTI IN CALCESTRUZZO

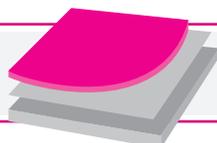
✓ Confezione:

Tanica da 20 kg (A) + Tanica 1,1 kg (B)

(*) Su supporto in asfalto lo strato di primerizzazione va eseguito utilizzando **DRACOSPORT P Asfalto** in ragione di 0,3 kg/m² circa applicato a rullo o spruzzo.

FASE

2



POSA DEL RIVESTIMENTO | DRACOSPORT R

Ad indurimento avvenuto si procede all'applicazione del corpo del rivestimento. Mescolare i componenti di **DRACOSPORT R** ciascuno nel proprio contenitore prima della miscelazione. Versare il componente B e il componente A in idoneo contenitore e mescolare per 2÷3 minuti con trapano miscelatore a basso numero di giri 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. Tenere la frusta del miscelatore completamente sommersa per evitare che ci sia inglobamento d'aria. Lasciare riposare la miscela in un secondo recipiente e mescolare per un altro minuto. **Il prodotto può essere diluito con acqua al 7% del volume.** Applicare immediatamente **DRACOSPORT R** in ragione di 2 kg/m² a strati successivi e sovrapposti; utilizzare una spatola gommata.



SPECIFICHE APPLICATIVE:



LAVORABILITÀ
30
minuti

TEMPO DI ATTESA
tra le mani
MIN **8**
MAX **12**
ORE



SPESSORE TOTALE
1,5±2
mm



PEDONABILITÀ
48
ORE



MESSA IN ESERCIZIO:
3-4
GIORNI

I tempi di lavorabilità e sovrapposizione variano in funzione delle condizioni ambientali. I tempi indicati sono calcolati a una temperatura di 20°C e umidità relativa del 65%. Attenersi alle raccomandazioni e modalità di preparazione e posa indicate nelle relative schede tecniche.

PRODOTTI UTILIZZATI:

DRACOSPORT R

RIVESTIMENTO BICOMPONENTE A BASE DI RESINE SINTETICHE IN FASE ACQUOSA LEGATE CON MISCELA DI INERTI SELEZIONATI

✓ Confezione:

Tanica da 100 kg (A) +
Tanica da 4 kg (B)



RIEPILOGO DEL CICLO

DRACOSPORT P

CONSUMI:
0,3 kg/m² in
una mano

SPESSORE:
0,1 mm ca.



DRACOSPORT R

CONSUMI:
2 kg/m² in
due mani

SPESSORE:
1,5 - 2 mm ca.



SISTEMA MULTISPORT

SPESSORE TOTALE
MEDIO: 1,5-2 mm ca.



La resa del ciclo applicativo è indicativa e varia in funzione del tipo di supporto e delle condizioni ambientali. A una temperatura compresa tra 15 e i 25°C, umidità relativa del 50% circa e supporto compatto e adeguatamente preparato i consumi indicativi per singolo prodotto.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEL SISTEMA

Resistenza agli urti	++
Efficacia antiscivolo	++
Resistenza chimica	++
Resistenza all'abrasione	++
Resistenza al traffico	+

Legenda:

ALTISSIMA +++++ ALTA ++++ MEDIA ++ MEDIO-BASSA +

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.

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.