













# Wimbledon paint

resine per superfici sportive











Pavimento sportivo universale multisport idoneo per campi da tennis, basket, atletica leggera pallavolo, calcetto, pallamano, padel. pickleball, supporti pedonali ed altre discipline sportive.



#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

#### INFORMAZIONI DI PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

NOTA: le superfici in resina sono solitamente impermeabili non drenanti o con un drenaggio molto lento e richiedono un supporto con le dovute pendenze.

Si raccomanda di ottimizzare i supporti con dovute pendenze per facilitare il deflusso dell'acqua per evitare pantani e ristagni d'acqua. Il supporto deve essere regolarizzato prima della posa dei prodotti Wimbledon paint.

#### SUPPORTO NUOVO IN **CEMENTO O ASFALTO:**

#### Riparazione di eventuali difetti o avvallamenti con malte adatte (consigliato J-80) o con autolivellanti 0-10 mm.

Se asfalto nuovo il supporto deve stagionare per 30 giorni prima di applicare le nostre resine. Carteggiare con

monospazzola, lavaggio tassativo del supporto con idropulitrice

Posa di uno strato di Fondo Sport J-69

+ 3 strati di Wimbledon Paint, tracciatura campo

#### SUPPORTO VECCHIO IN **CEMENTO O ASFALTO:**

#### Riparazione di eventuali difetti o avvallamenti con malte adatte (J-80) e sanare i difetti.

Eventuali avvallamenti della superficie devono essere eliminati con malta tecnica o autolivellanti 0-10 mm.

Carteggiare con monospazzola, lavaggio tassativo del supporto con idropulitrice

Posa di uno strato di Fondo Sport J-69

+ 3 strati di Wimbledon Paint . tracciatura campo

#### SUPPORTO VECCHIO IN MATECO:

Riparazione di eventuali difetti o avvallamenti con malte adatte (J-80)e sanare i difetti.

Farsi aiutare da un tecnico abilitato o impresa edile.

Eventuali avvallamenti della superficie devono essere eliminati con malte o autolivellanti adatti.

Carteggiare con monospazzola, lavaggio tassativo del supporto con idropulitrice

Posa di uno strato di Fondo Sport J-69 + 3 strati di Wimbledon Paint. tracciatura campo

#### Fase preparatoria

martello pneumatico

picozzina per rottura dissesti impasto malta tecnica o autolivellanti

spargere l'impasto di restauro

rasatura del pavimento con monospazzola

lavaggio con idropulitrice













#### Orari di posa

Applicare i prodotti in modo da lasciare lungo spazio all'essiccazione a temperatura stabile

Orario di posa 8,00-12,00 di mattina



Evitare piogge durante la posa e durante l'essiccazione e 24-72 ore successive.



Applicazione del prodotto e fase essiccativa in giornate soleggiate.

#### Applicazione

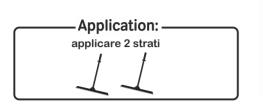














#### **J-80 FONDO SOFT MASTER**

MASSETTO INTASAMENTO ASFALTO / CEMENTO Rivestimento micro-elastico

Certificazione report n. R210681-A1 del 21/05/2021 Certificazione report n. R211325-A1 del 30/08/2021

Fondo Soft Master è un rivestimento multistrato riempitivo a base di resine acril-sintetiche al caucciù, granuli di quarzo, microfibre di vetro e microgranuli in gomma per realizzare pavimentazioni microelastiche e sicure per lo sport.

Un sistema in emulsione acquosa per la saturazione e intasamento di supporti in asfalto bituminoso o in

Crea un sistema di borraggio alle superfici ottimizzando il supporto in manto planare liscio.

Il prodotto si posa con spatola gommata o frattazzo inox con operatori specializzati a grandi tirate.

La stratificazione di **Fondo Soft Master** serve a costruire un tappetino micro-elastico planare per la realizzazione di superfici professionali con elevate prestazioni sportive (multisport per il tennis, basket e altre discipline sportive).

Può essere applicato su tappetino in asfalto nuovo stagionato, su vecchi supporti in mateco e fondi cementizi da restaurare. Si raccomanda di organizzare il supporto con le giuste pendenze per favorire il deflusso dell'acqua ed evitare ristagni e pantani.

#### **RESA PRODOTTO KG.20 CON POSA A SPATOLA**

Resa su cemento m<sup>2</sup> 11 - 13

Resa su asfalto fine m<sup>2</sup> 20

Diluizione: con acqua potabile al 5-10% (fare test)

Tempi di posa: attendere 24-48 ore di stacco a strato (verificare prima di sovrapporre strati successivi, se lo strato precedente è asciugato (pavimentazioni umide creano problemi))

#### **VOCE DI CAPITOLATO:**

Applicazione di due strarti di Fondo Soft Master tappetino micro-elastico a intaso acril sintetico al caucciù e granuli in gomma per ottimizzare e livellare supporti sportivi in asfalto e cemento largo con applicazione a spatola un consumo circa di kg. 1,500 - 1,800 m<sup>2</sup>

(direttiva 2004/42/CE gr,/lt) Cov: <28 contenuto massimo litro Categoria i BA 140 gr.lt (2013)

#### Caratteristiche tecniche e meccaniche:

Ottime proprietà meccaniche, ottima resistenza alla luce, resistenza all'usura ed allo strappo, elevata resistenza all'urto, caratteristiche antisdrucciolo, ottima memoria elastica.

Origine: il prodotto è ottenuto in miscela di microgranuli con polverino di gomma da 0-500 µm. Gomma elastomerica vulcanizzata a base di SBR+ EVA(HD)+EPDM+NBR con carbonato di calcio, cariche di quarzo, titanio e resine al caucciù.

Peso specifico: Kg/dm<sup>3</sup> / 1,650

#### Orari di posa

Applicare i prodotti in modo da lasciare lungo spazio all'essiccazione a temperatura stabile

Orario di posa 8,00-12,00 di mattina



Evitare piogge durante la posa e durante l'essiccazione e 24-72 ore successive.



Applicazione del prodotto e fase essiccativa in giornate soleggiate.





Stabilità del prodotto: 8-12 mesi dalla data di produzione se conservato in confezione originale.





Attenzione







## J-65 WIMBLEDON PAINT PRO

## TAPPETINO SPORTIVO MULTISPORT

APPLICAZIONE A RULLO O A SPATOLA





Application:

Norma UNI EN ISO 7783
Permeabilità al vapore acqueo
Norma UNI EN ISO 1062-3
Permeabilità all'acqua

**WIMBLEDON PAINT PRO J-65** è un tappetino sportivo universale multisport con alto contenuto di resina acrilsintetica al caucciù per pavimentazioni professionali sportive indoor/outdoor.

La pavimentazione è una miscela di resine ad alta resistenza, con finitura superficiale tale da garantire uno tappetino stabile e buon comfort.

L'applicazione in vari strati fino all'ottenimento dello spessore certificato la rende assente da giunzioni con perfetta planarità di gioco.

Il tappetino crea una superficie sportiva professionale ad alta resistenza.

L'eccellente adesione al supporto cementizio e/o bituminoso permette al manto una elevata resistenza alle sollecitazioni provocate dalle dilatazioni termiche ed a qualsiasi stress di gioco.

Il pavimento trova ottima resistenza all'abrasione, antiscivolo, antiriflesso, insonorizzante e resistente ai raggi UV.

La sua idrorepellenza respinge la polvere e favorisce alta resistenza al degrado atmosferico.

Presenta ottime caratteristiche di resistenza all'usura, permettendone l'uso anche a superficie bagnata. Non richiede alcuna manutenzione e può essere applicato con estrema facilità su cemento e asfalto con applicazione a rullo, spatola o a spruzzo.

Il manto viene utilizzato come finitura per tutti i sistemi acrilici - elastomerici a normativa Coni con specifiche Federtennis Padel, Pickleball, Basket, Volley, Calcio a 5 - 8.

Certificato da laboratorio ITF di Le Mans (Francia)

Certificata UNI EN 71/3 No Toxic

#### **TEST IN DOTAZIONE:**

- Certificato ITF 1 categoria Slow (normative International Tennis Federation)
- Certificato ISO 16516 a basso impatto ambientale, non contiene formaldeide,
- Certificato ISO 16000 rispetta la norma di classificazione A+ ecosostenibile
- **Presa di sporco** UNI 10792: valore misurato 3 Valore specificato AI.3.0
- Resistenza al lavaggio: secondo le norme UNI EN 10560
- Pulibilità: metodo Appendice B, Valore misurato 0,31 Valore spec. AE 3,0
- Resistenza alla muffa: appendice C Valore misurato 0, specificato<1</li>
- Certificato antiscivolo secondo le norme DIN 51130: normativa R9, R10
- Certificato capitolato FIT-ANCIT
- Colori inalterabili nel tempo: stabili, resistenza alla luce, raggi UV,
- Antiriflesso secondo le norme DIN EN ISO 105-B02 (livello 7/8)
- Certificato UNI EN 71/3:219+A1:2021 Sicurezza sul gioco Test N.23.21278













#### J-65 WIMBLEDON PAINT PRO SOFT

TAPPETINO SPORTIVO MULTISPORT

APPLICAZIONE A RULLO O A SPATOLA





Application:

Norma UNI EN ISO 7/83

Permeabilità al vapore acqueo

Norma UNI EN ISO 1062-3

Permeabilità all'acqua

## ISTRUZIONI DI POSA

#### POSA A SPATOLA

Consumo totale in 1-2 strati kg/m² 1,500 - 1,800 Diluizione: con acqua al 5%

**Applicazione:** Fondo Soft Master consigliati 1-2 strati con uno stacco di minimo 24 ore. Se si presenta una

elevata umidità sul campo si consiglia di attendere 36-48 ore tra uno strato ed il successivo.

#### **RESA PRODOTTO CONFEZIONEKG.20** (a strato)

Resa su cemento liscio m² 20 (N.1 Fusto da Kg.20)

Resa su asfalto m² 10-14 (presunto) (N.1 Fusto da Kg.20)

**N.B** la resa può variare in base al supporto liscio/meno liscio

#### POSA A RULLO

Consumo totale in 3 strati kg/m² 0,900/1,050 **Diluizione:** con acqua potabile al 10 %

**Applicazione:** consigliati 3 strati di resina colorata con uno stacco di minimo 24 ore. Se si presenta una elevata umidità sul campo si consiglia di attendere 36-48 ore tra uno strato ed il successivo. Eseguire la tracciatura dopo un'attesa di 48 ore ultimata la stesura di Wimbledon paint Pro.

#### **RESA PRODOTTO CONFEZIONE DA KG.20** (a strato)

Resa su cemento m² 70-80 / gr.250/300 m²

Resa su asfalto m<sup>2</sup> 50-60 / gr.300-350 m<sup>2</sup>

Resa su mateco m<sup>2</sup> 40 / gr.400/450 m<sup>2</sup>

#### **POSA IN OPERA:**

#### Wimbledon Paint Pro posa N.3 strati

#### Orari di posa

Applicare i prodotti in modo da lasciare lungo spazio all'essiccazione a temperatura stabile

Orario di posa 8,00-12,00 di mattina



Evitare piogge durante la posa e durante l'essiccazione e 24-72 ore successive.

### Attenzione

Applicazione del prodotto e fase essiccativa in

giornate soleggiate.

#### Applicazione



Diluizione

DILUIZIONE
CON ACQUA

AI 15-20%

Stabilità del prodotto: 8-12 mesi dalla data di produzione se conservato in confezione originale.











## J-67 LINEE CAMPO MULTISPORT

TRACCIATURA CAMPO ASFALTO E CEMENTO



Tracciatura campo per Tennis, Calcetto, Pallavolo e Basket, Volley, Go-kart e altre superfici sportive. Si posa su pavimento in cemento, asfalto e mateco.

Soluzione mono componente a base acqua ad alta resistenza applicabile a rullo, pennello, airless.

#### Applicazione: 2 strati

(si raccomanda l'applicazione sui manti Wimbledon paint dopo aver atteso 48 ore di essiccazione del ciclo sottostante per evitare strappi.

Si raccomanda di usare nastrature in carta adatta per evitare strappi alla stratificazione. Si consigliano tratti di 10 metri per volta, applicare 2 strati di tracciatura e togliere i nastri in tempi brevi. Si consigliano brevi step di 10 metri per volta per evitare strappature.

Diluizione: al 20% con acqua

Resa tecnica:

Kg.10 Resa: mtl 160 per strato (larghezza linee cm.10 max)
Kg.5 Resa: mtl 80 per strato (larghezza linee cm.10 max)
Caratteristiche: tipo di resina stirolo acrilica e caucciù puro

#### Voce di capitolato:

J-67 Tracciatura campo - posa della tracciatura campo rispettando le normative nazionali. Applicazione a rullo in due trati con applicazione a rullo con manto tecnico per tracciatura in resina al caucciù.

Cov: 26 (direttiva 2004/42/CE gr,/lt) contenuto massimo litro Categoria i BA 140 gr.lt (2013)	RESA TECNICA
Peso specifico: 1,450/1,460 Residuo secco del prodotto: 59,68%	Tracciatura campo kg.10 resa 160 mtl due strati
POSA IN OPERA:	Tracciatura posa N.2 strati

Attenzione

#### Orari di posa

Applicare i prodotti in modo da lasciare lungo spazio all'essiccazione a temperatura stabile

Orario di posa 8,00-12,00 di mattina



Evitare piogge durante la posa e durante l'essiccazione e 24-72 ore successive.



Applicazione del prodotto e fase essiccativa in giornate soleggiate.

#### Applicazione





**Stabilità del prodotto:** 8-12 mesi dalla data di produzione se conservato in confezione originale.











#### J-65 WIMBLEDON PAINT PRO



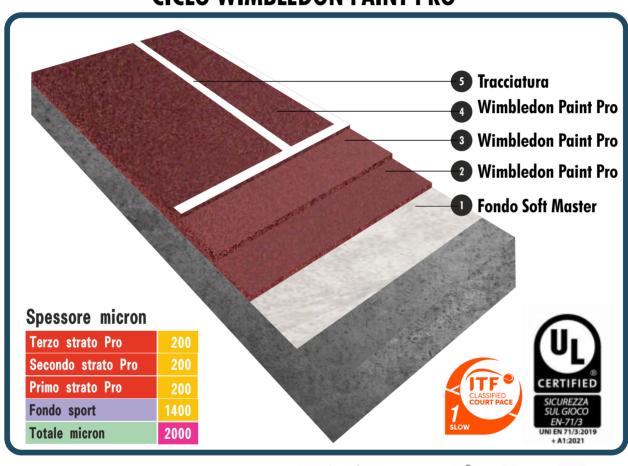
Sistema multistrato a basso spessore base di resine acrilsintetiche al caucciù per il tennis, basket e altre discipline sportive di alta qualità. Il sistema prevede una miscela acril sintetica al caucciù a elevata resistenza indoor/outdoor. Questo tappetino garantisce la vita utile prevista durante l'utilizzo, in particolare per le aree ad elevato stress che solitamente tendono a perdere materiale in conseguenza dell'abrasione.



Multilayer, low thickness acryl-synthetic rubber resin system for tennis, basketball and other high quality sports.

The system features an acrylic synthetic rubber mix with high indoor/outdoor resistance.

#### **CICLO WIMBLEDON PAINT PRO**



#### Ciclo operativo:

	7. Tracciatura due strati a rullo J-67	2. 3. 4 Tre strati Wimbledon paint Pro J-65	1. Fondo Soft Master ( uno/due strati ) J-80	0. Supporto in Asfalto o cemento
--	--	--	---	---

o<del>√4</del>0

<del>(</del>

⊛

**Certificazione ITF 1** Cor:0,80 Cof: 0,74 **Cpr: 27** 







\*



INTERNATIONAL TENNIS FEDERATION





#### WIMBLEDON PAINT PRO

#### **CERTIFICAZIONE ITF**

Pavimentazione sportiva multisport ad alta resistenza certificata da laboratorio LABOSPORT attestato da ITF Londra GB.

COR Low (0 - 0.78) Medium (0.79 - 0.84) High (0.85+)

COF Low (0 - 0.55) Medium (0.56 - 0.70) High (0.71+)

CPR Slow (0 - 29) Medium-slow (30 - 34) Medium (35 - 39) Medium-fast (40 - 44) Fast (45+)

#### Risultato del test N°-K210681-A1

Coefficient of Restitution COR 0,80 / Coefficient of Friction COF 0,74 / Court Pace Rating CPR 27

#### ITF criteria:

Questo supporto viene Classificato secondo la norma ITF INTERNATIONAL TENNIS FEDERATION = ITF 1 SLOW

This report is not an official ITF laboratory report and does not confirm or imply ITF type approval of the product

Report n° K210681-A1 - Labosport - LE Mans (France) 21/05/2021

Certificato UNI 10560 Resistenza al lavaggio Certificato antiscivolo DIN 51130 Certificato ISO 16000 Voc Emission Certificato secondo i criteri Italiani di CAM Edilizia Certificato secondo la classe 1 Slow ITF Certificato EN 71/3:2019+A1:2021 Sicurezza sul gioco











#### **WIMBLEDON PAINT PRO**









#### PRODOTTO ECOLOGICO A BASSO CONTENUTO DI COV APEO-FREE

La pavimentazione viene realizzata con inerti, pigmenti naturali, cariche di silicio, carbonati e resine di moderna concezione, esente da formaldeide, alchilfenoli etossilati e altre sostanze pericolose (APEO-FREE). Non contiene biocidi, antimuffa, ammoniaca, antibatterici ed altri additivi pericolosl. Oltre a garantire ottime resistenze e proprietà chimico-fisiche, il prodotto è particolarmente apprezzabile per le sue proprietà di **ecocompatibilità**.

La sua formulazione permette di classificare il prodotto pienamente idoneo alle disposizioni della **normativa Europea** 2004/42/CE ed alla **normativa francese** Décret no 2011 -321 du 23 mars 2011. Questo poiché si tratta di una dispersione acquosa a basso contenuto di composti organici volatili VOC, nonché a basso odore.

Misurandone le emissioni con il metodo delle camere secondo EN ISO 16000-6, si sono ottenuti, basandosi su una pittura PVC 80%, i seguenti risultati:

- InCan VOC: 1 g/l (valore medio competitor 3,5)
- Emissione VOC dopo 24h: 520 mg/m³ (valore medio competitor 21.200)
- Emissione VOC dopo 48h: 170 mg/m³ (valore medio competitor 9.190)

Il prodotto è formulato per ottenere la classificazione A+. Wimbledodon Paint è esente da alchifenoli etossilati (APEO-free), formaldeide, ammoniaca, coalescente e plastificanti.

Wimbledon paint garantisce una produzione con materie prime (NO-TOXIC) per favorire agli atleti il massimo della sicurezza con l'impatto delle pavimentazioni.

Certificato UNI 10560 Resistenza al lavaggio
Certificato antiscivolo DIN 51130
Certificato ISO 16000 Voc Emission
Certificato secondo i criteri Italiani di CAM Edilizia
Certificato secondo la classe 1 Slow ITF
Certificato EN 71/3:2019+A1:2021 Sicurezza sul gioco







## NORMATIVA CONI



PRODOTTO IDONEO PER L'IMPIANTISTICA SPORTIVA

#### **WIMBLEDON PAINT PRO**

#### POSA A SPATOLA

Consumo totale di resina : 1 strato di fondo Soft Master

#### POSA A RULLO

Consumo totale di resina :

3 strati di manto Wimbledon Paint Pro Tracciatura Campo Totale kg/m² resina : 2,400/2,600

### PRODOTTO CONFORME ALLA NORMATIVA CONI ED ELEVATE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA TECNICA

Il prodotto è testato alla resistenza al lavaggio secondo le norme UNI 10560 con una buona resistenza a umidità e a resistenze climatiche estreme.

Il prodotto risponde alle normative antiscivolo secondo la norma UNI EN 51130.

Il prodotto è conforme alla normativa campi veloci di Federtennis, Certificato ITF 1 Slow con report n° K210681-A1 - redatto dal laboratorio internazionale di ITF - Labosport sito in LE Mans (France) test del 21/05/2021.

#### NORME CONIPER L'IMPIANTISTICA SPORTIVA

Conforme alla normativa CONI N.851 del 15/07/99, Tabella A, Codice 78: resine acriliche elastomeriche con tipologia di attività e destinazione uso, indoor/outdoor.

I prodotti Wimbledon Paint sono certificati *ISO 16000 (VOC Emission)* con report Eurofin Number 392-2022-00240301-E-EN

Certificato UNI 10560 Resistenza al lavaggio Certificato antiscivolo DIN 51130 Certificato ISO 16000 Voc Emission Certificato secondo i criteri Italiani di CAM Edilizia Certificato secondo la classe 1 Slow ITF Certificato EN 71/3:2019+A1:2021 Sicurezza sul gioco





## Attestation

On 25 May 2022, Eurofins Product Testing A/S received a sample of a paint with the product name:

#### **Wimbledon Paint**

supplied by

#### **Monzo Paint SaS**

The product was tested for VOC emissions according to the requirements of the French legislation (order of April 2011) concerning the labeling of construction products or coverings of walls or floors and paint and varnishes on their emissions of volatiles pollutants.

Sampling, testing and evaluation were performed according to ISO 16000 in its latest versions (see test report no. 392-2022-00240301\_E\_EN).

In accordance with legislative requirements, the test results can be summarized as follows:



"information sur le niveau d'élemision de substances volables dans l'air intérieur, présentant un risque de touristé par intelation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

The product was assigned a VOC emission class without taking into account the measurement uncertainty associated with the result. As specified in French Decree no. 2011-321 of March 23, 2011, correct assignment of the VOC emission class is the sole responsibility of the party responsible for distribution of the product in the French market.

4 August 2022











CAM EDILIZIA



**Product Testing** 



Eurofins Product Testing A/S Smedeskovvej 38 8464 Galten Denmark

Monzo Paint SaS Via Italia 85 Capaccio Paestum (SA) ITALY

## Prodotti conformi ai CAM (Criteri Ambientali Minimi) VOC EMISSION TEST REPORT Italian CAM Edilizia

4 August 2022

#### 1 Sample Information

Sample name Wimbledon Paint
Batch no. LOTTO 14/05/2022

Stated production date 14/05/2022
Product type Paint
Sample reception 25/05/2022

#### 2 Brief Evaluation of the Results

Regulation or protocol	Conclusion	Version of regulation or protocol
Italian CAM Edilizia	Pass	Decree 11 October 2017 (GU n.259 del 6-11-2017)

Full details based on the testing and direct comparison with limit values are available in the following pages Regarding pass/fail decision rule please see appendix









SENZA FORMALDEIDE E METALLI PESANTI







Prodotto

J-65 WIMBLEDON PAINT PRO
Testato da IIGS di Cabiate (CO)

Dotazione test
UNI EN 71/3
EN 71-3:2019 + A1:2021 - Migrazione
di alcuni elementi - Category III:
Scraped off.

Test result: CONFORME

Il prodotto **WIMBLEDON PAINT PRO J-65** il prodotto non contiene componenti tossici, metalli pesanti e piombo.

Non sono stati rilevati prodotti dannosi presenti nel prodotto e/o riscontrati valori contaminanti e/o formaldeide.

Valori del report EN 71-3:2019 + A1:2021 non riporta migrazioni di elementi di cromo esavalente, Al-alluminio, Sb-antimonio, As-arsenico, Ba-bario, B-boro, Cd-cadmio, Cr-cromo, Co-cobalto, Curame, Pb-piombo, Mn-manganese, Hg-mercurio, Ni-nickel, Se-selenio, Sr-stronzio, Sn-stagno e Zn-zinco.

#### RAPPORTO DI PROVA Nº 23.21278a del 31-05-2023

Data Ricevimento campione: 22-05-2023 Data Emissione rapporto: 31-05-2023

IISG Via Europa 38 - 22060 Cobiate CO - UL corporation

## CERTIFICATO











#### **VOCE DI CAPITOLATO** SISTEMA WIMBLEDON PAINT PRO **SOFT MULTISPORT**

#### posa a spatola+rullo

**NOTA BENE:** prima di dettare il capitolato è inteso che la preparazione dei supporti dovranno risultare opportunamente stagionati, asciutti, privi di umidità di risalita, planari senza avvallamenti, privi di elementi in fase di distacco e con adeguate pendenze.

Supporto accuratamente pulito, lavato con idropulitrice e carteggiato prima della posa.

**VOCE DI CAPITOLATO:** fornitura e posa di un tappetino sportivo multistrato elastico in resina acrilica al caucciù, granuli di gomma Wimbledon Paint Pro per superfici polivalenti, sia outdoor che indoor.

Il sistema dovrà rispondere ai requisiti UNI EN 51130 "Antiscivolo", soddisfare un elevato profilo ambientale per un'edilizia sostenibile rispondendo ai criteri CAM e/o LEED con criteri a norme ISO 17025. Sistema ecosostenibile in A+ secondo le norme ISO16516 e ISO16000. L'applicazione su supporto in cemento industriale o asfalto di granulometria finissima tipo chiuso (vuoti residui tra il 3-8%), la realizzazione dovrà rispettare le seguenti fasi applicative e caratteristiche:

Applicazione a spatola di uno/due strati di Fondo Soft Master con un consumo di 1500/1800 gr. di prodotto al m² (consumo indicativo).

Tre strati cushion al caucciù di tappetino Wimbledon Paint Pro a finire applicato a rullo, con un consumo totale di resina 0,900-1,000 kg al m² in tre strati.

La superficie deve essere dotata di tracciatura a narmativa Coni con la posa a rullo di due strati di resina indelebile al caucciù Wimbledon paint Tracciatura rispettando le normative vigenti.

#### Il tappetino deve essere certificato con le seguenti tecnologie:

Internationalt Tennis Federatin ITF 1 Slow, con certificazione di Giochi Sicuri UNI EN 71/3, test di resistenza al lavaggio secondo la norma EN 10560, Test antiscivolo UNI EN 51130, Certificato ISO 16000 Voc Emission e Italian CAM Edilizia che non emette in atmosfera nessuna forma di formaldeide e criteri ambientali minimi di CAM edilizia, che sono dei requisiti volti a individuare la soluzione progettuale mialiorativa.









#### SCHEDA INFORMAZIONI



## **VADEMECUM**

#### COME SI COSTRUISCE E COME SI RIPARA UNA SUPERFICIE SPORTIVA

SAPERE PER NON SBAGLIARE

#### **NOTE INFORMATIVE:**

il panorama edilizio è sempre più lontano da semplici regole da seguire per non incorrere in errori durante la costruzione ed il restauro di vecchi supporti sportivi.

La pavimentazione indoor/outdoor in cemento o in asfalto ha bisogno sempre delle seguenti regole costruttive per avere nel tempo un buon risultato di durata delle resine e di una perfetta esecuzione dei lavori.

Le regole fondamentali da rispettare sono le seguenti:

#### **MASSETTO CEMENTIZIO:**

- **1-** la costruzione di un nuovo massetto cementizio ha sempre la regola fondamentale che in fase di costruzione il supporto deve essere dotato di **telo di vapore** per evitare risalita di umidità, problemi di bolle e distacco della resina.
- **2-** nella costruzione di un supporto in cemento è importante dotare il massetto di rete in acciaio (filo 8 15x15) affogato nel getto della piastra.
- **3-** la realizzazione del nuovo supporto deve essere dotato di **pendenza a schiena d'asino** (1 centimetro a metro di pendenza) e impiantistica di deflusso acqua piovana.

#### **MASSETTO IN ASFALTO:**

**1-** la realizzazione di un supporto sportivo in asfalto indoor/outdoor ha regole fondamentali in fase di costruzione.

Il posizionamento di un **telo di vapore antivegetativo** per evitare che la vegetazione abbia una vita fertile nel supporto. Infatti la vegetazione perfora l'asfalto e sviluppa in pochi mesi una folta vegetazione nel supporto in asfalto. Tale vegetazione non è facile da eliminare ( non sottovalutate questo particolare).

- **2-** la realizzazione di un binder finissimo in superficie per ottenere un supporto chiuso.
- 3- dotare il supporto di pendenze a schiena d'asino e impianto di deflusso acqua piovana
- 4- un manto nuovo in asfalto deve stagionare 30 40 giorni prima di essere posato con le resine.

Lavaggio con acqua abbondante ogni 7 giorni è tassativo (favorisce la migrazione di miscele petrolifere presenti nel bitume)

#### RESTAURO VECCHIE SUPERFICI IN ASFALTO O CEMENTO:

A-si raccomanda di valutare il restauro con tecnici abilitati che vi consiglieranno sui lavori edili.

- **B-** eseguire le riparazioni e spaccature con malta epossidica o malte idonee
- **C** carteggiatura con monospazzola o scarificatrice (tassativo prima della posa delle resine) fino a eliminare imperfezioni e vecchi strati di vernici presenti sul supporto. Si eviteranno distacchi e sfogliamenti
- **D-** la ricostruzione del supporto deve essere valutata da un vostro tecnico di fiducia Lo stesso valuterà la tipologia di intervento da eseguire. Si raccomanda la valutazione del supporto.

Spicconare e ricostruire le zone fragili e spaccature. Ricostruire le fughe delle lastre.

La ricostruzione del supporto deve essere eseguito da un posatore esperto o da impresa edile qualificata.

**E-** Prima di posare la resina è tassativo il lavaggio e pulizia del supporto con idropulitrice a 130 bar (spazzolare detriti e polvere presente sul supporto prima di iniziare la fase di applicazione delle resine).

La presenza di polvere sul supporto può provocare la fuoriuscita di bolle a lavoro ultimato o dopo breve tempo.









## **NOTE LEGALI**

#### **NOTE LEGALI:**

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni. *Monzo Paint Sas* si riserva la possibilità di apportare eventuali modifiche ed aggiornamenti anche senza preavviso. Sarà pertanto cura del cliente accertarsi della effettiva versione in corso e di validità.

Le informazioni contenute all'interno della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali e migliori conoscenze ed esperienze tecniche di settore; esse non determinano in alcun caso la responsabilità di *Monzo Paint Sas* per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura, diretti o indiretti, derivanti dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto.

I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia, alcuna garanzia di esattezza e completezza.

Nessuna responsabilità può essere attribuita a *Monzo Paint* riguardo ogni eventuale danno o perdita subita dal cliente a causa dell'utilizzo del prodotto.

I dati per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di ogni tipo.

Tutti i nostri prodotti sono sottoposti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito al fine di garantirne un elevato grado di qualità e costanza. Tuttavia, i dati non esimono il cliente dal controllare preliminarmente ed autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto.

Vi consigliamo di acquistare un test (fornitura di prova) per valutare se il prodotto soddisfa la propria esigenza e di assicurarsi se il prodotto è idoneo per l'uso che richiede il cliente.

I nostri tecnici e consulenti sono a vostra disposizione per eventuali informazioni aggiuntive, chiarimenti e quesiti in merito all'idoneità, preparazione e impiego dei prodotti come pure per sopralluoghi in cantiere, realizzazione di cicli di lavorazioni e preventivi.

Tutte le schede tecniche sono scaricabili sui nostri portali telematici www.wimbledonpaint.com www.jumbopaint.it o possono essere richieste ai nostri agenti o all'ufficio tecnico, contattando la nostra

Prima di iniziare i lavori vi consigliamo di consultare sempre la scheda di sicurezza dei prodotti.

Monzo Paint Sas







www.wimbledonpaint.com











i nostri prodotti sono certificati da istituti di ricerca e laboratori accreditati ITF Federation





ledon

Strike









# monzo paint

PRODUZIONE PITTURE SPECIALI