







**PIOGGIA** 







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.



#### SCHFDA TFCNICA

#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

INFORMAZIONI DI PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

#### SUPPORTO NUOVO IN CEMENTO O ASFALTO:

Riparazione di eventuali difetti o avvallamenti con malte adatte ed autolivellanti 0-10 mm.

Carteggiare con monospazzola, lavaggio tassativo con idropulitrice Posa di uno strato di Fondo Sport J-69

+ 3 strati di Wimbledon Paint Pro

Tracciatura campo

#### SUPPORTO VECCHIO IN CEMENTO O ASFALTO:

Riparazione di eventuali difetti o avvallamenti con malte adatte e sanare i difetti. Eventuali avvallamenti della superficie devono essere eliminati con malta tecnica o autolivellanti 0-10 mm.

Carteggiare con monospazzola, lavaggio tassativo con idropulitrice Posa di uno strato di Fondo Sport J-69

+ 3 strati di Wimbledon Paint Pro, Tracciatura

#### SUPPORTO VECCHIO IN MATECO:

Riparazione di eventuali difetti o avvallamenti con malte adatte e sanare i difetti. Farsi aiutare da un tecnico abilitato o impresa edile.

Eventuali avvallamenti della superficie devono essere eliminati con malta tecnica o autolivellanti.

Carteggiare con monospazzola, lavaggio tassativo con idropulitrice Posa di uno strato di Fondo Sport J-69 + 3 strati di Wimbledon Paint Pro. 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















Certificato UNI 10560 Resistenza al lavaggio Certificato antiscivolo DIN 51130 Certificato ISO 16000 Voc Emission e Italian CAM Edilizia



8,00-12,00 di



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



Applicazione del prodotto e fase essiccativa in giornate soleggiate.



Diluizione DILUIZIONE CON ACQUA AI 20%











#### **J-69 FONDO SPORT**

PRIMER PIGMENTATO GRIGIO BARRIERA AL QUARZO





**Fondo sport** è un rivestimento acril-silossanico fibrato con leganti al caucciù e selezionate farine di quarzo per la preparazione di pavimentazioni sportive di alta qualità.

Un fondo pigmentato ad alto spessore di colore grigio che crea uno strato plastico ai supporti, consolida e crea una barriera anti-risalita salina. Uniforma il supporto per facilitare la copertura dei successivi strati.

**Fondo Sport** viene consigliato per la preparazione di supporti in cemento, asfalto e vecchio mateco. Il notevole potere riempitivo, associato alla elevata copertura permettono di limitare notevolmente gli interventi di preparazione dei supporti, che comunque devono essere risanati e consolidati per risolvere problematiche di micro cavillature e stabilità della pavimentazione.

Ciclo: applicare uno strato di Fondo Sport (attendere le 12 ore di essiccazione per la ricopertura)

**Applicazione:** il prodotto si applica a rullo, pennello e a spruzzo (prima di posare il prodotto, assicurarsi che sono stati eliminati i difetti, chiuse le eventuali spaccature, di aver carteggiato con monospazzola il supporto.

Infine, lavare tassativamente la pavimentazione con idropulitrice per eliminare parti non aderenti o sfoglianti, polveri e strati scrostati del supporto che sfuggono alla vista.)

**Diluizione:** acqua potabile **20**% max per qualsiasi applicazione, rullo, pennello o a spruzzo (4 litri di acqua potabile in combinazione con Kg.20 di Fondo Sport J-69)

#### **RESA PRODOTTO KG.20**

Resa su cemento m² 80-100

Resa su asfalto m<sup>2</sup> 50-70

Resa su mateco m² 40

Peso specifico: 1160-1180 gr/lt. | Residuo secco: 36% | Diluizione : 20% con acqua | Tempi di essiccazione: 12 ore

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

Applicazione di uno strato di manto 'Fondo sport un supporto fibrato, barriera antirisalita salina al caucciù con un consumo di 250/350 grammi al metro quadrato con applicazione a rullo o ad airless

Cov: 21 (direttiva 2004/42/CE gr,/lt) contenuto massimo litro Categoria i BA 130 gr.lt (2013)	RESA TECNICA		
Peso specifico: 1,160/1,190 Residuo secco del prodotto: 75%	Resa su cemento liscio m² 80-90	Resa su asfalto m² 50-80	Resa su mateco m² 40

Attenzione

#### POSA IN OPERA: Fondo sport posa N.1 strato

#### 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.

#### S.L.

Applicazione del prodotto e fase essiccativa in giornate soleggiate.

#### Applicazione



DILUIZIONE CON ACQUA

AL 20%

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













#### **J-65 WIMBLEDON PAINT PRO**

## TAPPETINO SPORTIVO MULTISPORT

APPLICAZIONE A RULLO O A SPATOLA





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

**WIMBLEDON PAINT PRO** 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.

Un pavimento trova ottima resistenza al ristagno dell'acqua, all'abrasione, antiscivolo, drenante, 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 a normativa Coni con specifiche Federtennis, certificata con sistema ITF.

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

Manto sintetico sportivo in resina al caucciù certificato da ITF, secondo le Norme UNI EN 71/3. conforme UNI 10560, antiscivolo DIN 51130. Il tappetino da posare con uno strato di Fondo sport applicato a rullo con un consumo di 350/400 grammi am m², tre strati di resina professionale fin alla creazione di una superficie omogenea liscia con un consumo di 1,500 kg al m² di resina. Tratteggiare il set di gioco con due strati di tracciatura campo.

#### **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 Al.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**

TAPPETINO SPORTIVO MULTISPORT

APPLICAZIONE A RULLO O A SPATOLA





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

## ISTRUZIONI DI POSA

#### POSA A RULLO

Consumo totale in 3 strati kg/m² 0,900/1,050 **Diluizione:** con acqua potabile al 15 %

**Applicazione:** consigliati 3 strati con uno stacco di minimo 12 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**

Resa su cemento m² 80-100 / gr.250 m²

Resa su asfalto m² 50-70 / gr.350-400 m²

Resa su mateco m² 40-50 / gr.450 m²

#### POSA A SPATOLA

Consumo totale in 3 strati kg/m<sup>2</sup> 2,400 **Diluizione**: con acqua al 5%

**Applicazione:** consigliati 3 strati con uno stacco di minimo 12 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**

Resa su cemento industriale m² 25 a fusto Kg.20

Resa su cemento industriale consumo 0,800 gr.m<sup>2</sup>

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

#### POSA AD AIRLESS

Consumo totale in 3 strati kg/m² 1,200

Diluizione: con acqua al 30%

**Applicazione:** consigliati 3 strati con uno stacco di minimo 12 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**

Resa su cemento industriale m² 50 a fusto Kg.20

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











#### J-65 WIMBLEDON PAINT PRO

TAPPETINO SPORTIVO MULTISPORT

APPLICAZIONE A RULLO O A SPATOLA



## Application: applicare 3 strati

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

## ISTRUZIONI DI POSA

Cariche: micron 150/210 grana 0,06-0,1 Resistenza colori all'esterno elevata Testato UNI 10560 resistenza al lavaggio Composizione: resine stirolo acriliche elastomeriche, pvc, elastiche al caucciù con elevata resistenza meccanica

**NORME DI RIFERIMENTO:** il prodotto corrisponde alle caratteristiche della Normativa Coni Tabella A, Codice 78: resine acriliche / elastomeriche con tipologia di attività sportiva e loro destinazione di attività ad uso: indoor/outdoor. Conforme alle **NORME CONI PER L'IMPIANTISTICA SPORTIVA** (approvate dalla G.E. del CONI con deliberazione n. 851 del 15 luglio 1999)

consumo a rullo	diluizione	peso specifico	Cov	secco
0,250/350 gr./m² per strato	15-20% acqua potabile	1450 lt/kg	55	55%
consumo a spato	la diluizione	peso specifico	Cov	secco
0,800 gr./m² per strato	5-10% acqua potabile	1450 lt/kg	55	55%
consumo airless	diluizione	peso specifico	Cov	secco
0,500 gr./m² per strato	30% acqua potabile	1450 lt/kg	55	55%

Applicazione di tre strati di resina al caucciù colorata applicata a rullo con uno stacco di 24 ore a strato, stesura uniforme di resina sportiva.

Cov: 23

(direttiva 2004/42/CE gr,/lt) contenuto massimo litro Categoria i BA 130 gr.lt (2013)

**RESA TECNICA** 

Resa su cemento liscio m² 80-100

Resa su asfalto m<sup>2</sup> 50-70

Resa su mateco m² 40-50

**POSA IN OPERA:** 

Residuo secco del prodotto: 75%

Peso specifico: 1.160/1.190

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.



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-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) 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



Diluizione

DILUIZIONE
CON ACQUA
AI 20%

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







## Wimbledon paint resine per superfici sportive

#### SCHEDA TECNICA



#### **J-65 WIMBLEDON PAINT PRO**



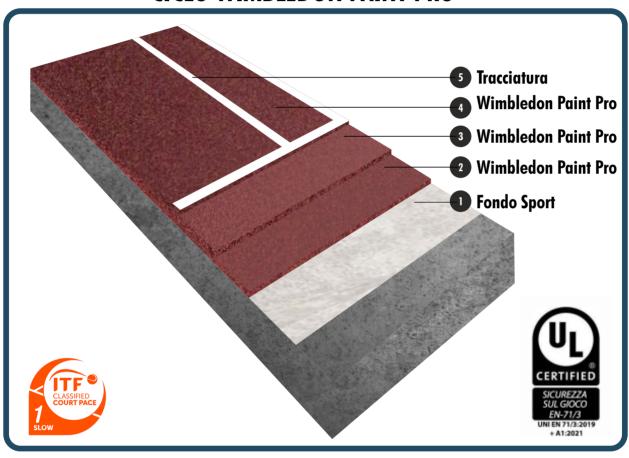
Sistema multistrato a basso spessore base di resine acrilsintetiche al caucciù per il tennis, basket e altre discipline sportive di alta qualità. Il sistema prevede una miscela acril sintetica al caucciù a elevata resistenza indoor/outdoor. Questo tappetino garantisce la vita utile prevista durante l'utilizzo,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

|--|

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









## CERTIFICAZIONE





#### **WIMBLEDON PAINT PRO**

PROGETTO
GREEN
ECOSOSTENIBILE







#### **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

NB: Questo ciclo si avvale della certificazione Wimbledon paint Champion perché avvale del ciclo finale: Wimbledon Paint Master ITF 1

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







## CERTIFICAZIONE





#### **WIMBLEDON PAINT PRO**

PROGETTO
GREEN
ECOSOSTENIBILE





#### 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'IMPIANTISCTICA SPORTIVA

#### **WIMBLEDON PAINT PRO**

#### POSA A SPATOLA

Consumo totale di resina : 1 strato di fondo Sport 3 strati di manto Ecosport Pro Tracciatura Campo Totale kg/m² resina : 2,000/2,500

#### POSA A RULLO

Consumo totale di resina : 1 strato di fondo Sport 3 strati di manto Ecosport Pro Tracciatura Campo Totale kg/m² resina : 1,400/1,500

Coni

### 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.

Risponde alla normativa UNI EN ISO 7783 permeabilità al vapore acqueo e alla normativa UNI EN 1062-3 permeabilità all'acqua in assorbimento e per risalita, alla resistenza di strofinamento a umido secondo la norma UNI EN ISO 11998, con la resistenza all'umidità secondo le norme UNI EN 6270-1.

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.

Conforme alla normativa CONI N.851 del 15/07/99, corrisponde alle caratteristiche della Normativa Coni Tabella A, Codice 78: resine acriliche / elastomeriche con tipologia di attività sportiva e loro destinazione di attività ad uso: indoor/outdoor.

Conforme alle NORME CONI PER L'IMPIANTISTICA SPORTIVA (approvate dalla G.E. del CONI con deliberazione n. 851 del 15 luglio 1999)

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'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de touriste par interiation, sur une échalle de classe altant de A+ (très fabbles 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



PROGETTO
GREEN
ECOSOSTENIBILE









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











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

**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.

**CAPITOLATO:** fornitura e posa di un tappetino sportivo multistrato in resina acrilica al caucciù Wimbledon Paint Pro per campi 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 ISO 16516 e ISO 16000.

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:

Uno strato di Fondo Sport a base di resina acrilica al caucciù semi-elastica fibrato con applicazione a rullo rispettando un consumo di 250/300 gr.m $^2$  (consumo indicativo). Tre strati di resina acrilica al caucciù applicata a rullo con un consumo di circa 250/300 gr.m $^2$  a strato.

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 migliorativa.









#### SCHEDA INFORMAZIONI



## VADEMECUM

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

SAPERE PER NON SBAGI JARE

#### **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-** lavaggio e pulizia della superficie (spazzolare detriti e polvere presente sul supporto) prima di iniziare la fase di applicazione delle resine







#### NOTE LEGALI



## **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 <u>www.wimbledonpaint.com</u> <u>www.jumbopaint.it</u> o possono essere richieste ai nostri agenti o all'ufficio tecnico, contattando la nostra azienda

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** 



Club e **federazioni FIT** regionali italiane e i più bravi istruttori hanno scelto i nostri prodotti









# MONZO paint® PRODUZIONE PITTURE SPECIALI

Via A.Bernard Nobel 4B 84047 Capaccio Paestum (SA)
Tel. 0828-723315 posta@jumbopaint.it