



vesmaco[®].com

since 1966

***synthetic resins
for sport and civil
surfaces***

www.vesmaco.com >>

Vesmaco has been the leading international manufacturer of synthetic coatings and finishes since 1966. Vesmaco products, made of acrylic resins, are designed for sport and civil surfaces for both concrete and asphalt bases. Our company also manufactures mono and bi-component systems, made of acrylic, epoxy and polyurethane. A reality that, thanks to its founder and director Romano Maria Cacciani, has distinguished itself all over the world. Following his untimely death in June 2017, his daughter Claudia is continuing in his footsteps.

Our materials boast high reliability features thanks to our company long experience in the field of synthetic surfaces. We consider the excellent quality of our products and the qualified technical support, guaranteed during all the phases of the product's application, as core values to the establishment of strong and successful business relationships.

Vesmaco es el indiscutido líder internacional desde el 1966, en calidad de productor de recubrimientos y acabados a base de resinas sintéticas para la realización de pisos deportivos y civiles, sobre soporte en conglomerado bituminoso y en concreto. Una realidad que, gracias a su fundador y director Romano Maria Cacciani, se ha distinguido en todo el mundo. Después de su prematura muerte en el Junio 2017, su hija Claudia está siguiendo sobre sus pasos.

Nuestros productos son elegidos por: sus fiabilidad, la confianza en la empresa, el calificado apoyo técnico y la extraordinaria calidad testada en todas las aplicaciones realizadas en numerosas partes del mundo; Calidades esenciales e indispensables para la creación de óptimas y duraderas relaciones comerciales con nuestros colaboradores.



Dal 1966 Vesmaco è indiscusso leader internazionale nella produzione di resine sintetiche per il rivestimento di supporti in conglomerato bituminoso e cementizio ad uso sportivo e civile. Una realtà che, grazie al suo fondatore e direttore Romano Maria Cacciani, si è distinta in tutto il mondo. Dopo la sua scomparsa nel Giugno 2017, prosegue, sulle orme di suo padre, la figlia Claudia.

I nostri materiali vengono scelti per l'elevato grado di affidabilità ed esperienza dell'Azienda, qualità essenziali e indispensabili per la creazione di ottimi e duraturi rapporti commerciali con i partner, per il qualificato supporto tecnico anche durante le operazioni che precedono la realizzazione della superficie sportiva e/o civile e naturalmente per l'ottima qualità, testata da migliaia di applicazioni realizzate in numerose parti del mondo.



4

Ostia / Italy

su asfalto

- Superfici multiuso civili carrabili
- Piste ciclabili anche in versione combinata roller
- Piazze con ornamenti geometrici inglobati e abrasivi **BREVETTATO**
- Parcheggi con colori a contrasto di aree civili, commerciali e industriali
- Elisuperfici a norma **ICAO** (International Civil Aviation Organization) anche su cemento a raso e in elevazione
- Protezione dell'asfalto con caratteristiche antiolio
- Trattamenti per l'evidenziazione e differenziazione cromatica di grandi aree
- Trattamenti vernicianti/protettivi su asfalto dopo imprimitura meccanica a caldo
- Trasformazione cromatica dell'asfalto
- Maxigrafica orizzontale
- **Gommasfalto® parking** pavimenti carrabili impermeabili **BREVETTATO**
- **Gommasfalto® multimat** pavimenti impermeabili pedonali **BREVETTATO**

on asphalt

- Civil multi-purpose surfaces, ideal for vehicles
- Cycle and roller paths (combined use)
- Squares (with embedded or abraso geometrical drawings) **PATENTED**
- Car parks with colour contrast characteristics for civil, commercial and industrial areas
- Levelled or in elevation helipads in accordance with **ICAO** (International Civil Aviation Organization) rules, also on concrete supports;
- Asphalt protection with anti-oil characteristics
- Treatments for big areas with colour contrast characteristics
- Protective/varnishing treatment on asphalt after hot mechanical imprinting
- Chromatic transformation of asphalt surfaces
- Maxi graphics
- **Gommasfalto® parking** waterproofing flooring, also suitable for vehicles **PATENTED**
- **Gommasfalto® multimat** waterproofing flooring suitable for pedestrian traffic **PATENTED**

large open areas



Genova G8 2001 / Italy

5

urban & parking



6

Cuneo / Italy
tenflex® civic parking

con tessere parcheggio a colori differenziati sovrapposti
colour contrast parking



7

Roseto degli Abruzzi / Italy
tenflex® civic ciclabile

Percorso Ciclo/pedonale
Cycle/walking Path

urban & parking



8

Bologna / Italy
tenflex® civic ciclabile

*Cavalcavia Pedonale su Autostrada A1
A1 Highway Pedestrian Overpass*



Caronno Pertusella / Italy
tenflex® civic

*nel rispetto dell'impatto visivo/ambientale
with respect to environmental and visual impacts*



9

Scafati / Italy
tenflex® civic ciclabile

*Percorso Ciclo/pedonale
Cycle/walking Path*



Civitanova Marche / Italy
tenflex® civic ciclabile

*Percorso Ciclo/pedonale
Cycle/walking Path*



Verona / Italy
tenflex® civic

*nel rispetto dell'impatto visivo/ambientale
with respect to environmental and visual impacts*



Bucharest / Romania
tenflex® civic

*nel rispetto dell'impatto visivo/ambientale
with respect to environmental and visual impacts*



Fano / Italy
tenflex® civic

*nel rispetto dell'impatto visivo/ambientale
with respect to environmental and visual impacts*



14

Haifa / Israel
tenflex® civic

nel rispetto dell'impatto visivo/ambientale
with respect to environmental and visual impacts



15

San Donà di Piave / Italy
tenflex® civic

nel rispetto dell'impatto visivo/ambientale
with respect to environmental and visual impacts

helipads

tenflex® civic helipad

Superfici tecnico/resinose su supporti **in conglomerato bituminoso open grade** per la realizzazione di elisuperfici a raso o in elevazione.

Realizzazione anche su supporti in **calcestruzzo**.

Certificazione ANAS **Resistenza a carburanti/lubrificanti e antiskid** (Skid Resistance Tester Valore min. 60 norma UNI EN 1436/1998). Segnaletica e caratteristiche in accordo con le norme internazionali **ICAO** (International Civil Aviation Organization).

Resinous flooring for the realisation of helipads on **open grade bituminous conglomerate** supports, levelled or in elevation ones. Also realised on **concrete** base. It is resistant to fuels and lubricants and has **antiskid properties** (Skid Resistance Tester – min. value 60 - UNI EN regulation 1436/1998). Markings and characteristics in accordance with **ICAO** (International Civil Aviation Organization) rules.



Genova / Italy

Comando Provinciale Carabinieri
Military Corps Provincial Base



Milano / Italy

Nuova Sede Regione Lombardia
Lombardy Region New Headquarters



helipads



18

Civitavecchia / Italy

Centrale Elettrica TIRRENO POWER
TIRRENO POWER Powerhouse



Tione / Italy

Ospedale civile
Civil Hospital



Albenga / Italy

Base Elicotteri Carabinieri
Military Corps Helicopter Base

19

waterproof car park flooring

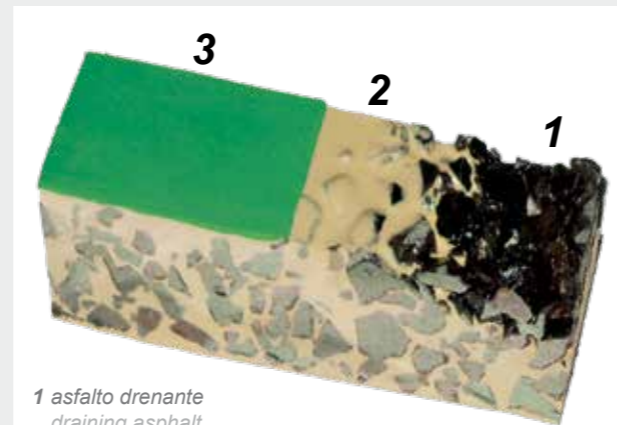
tenflex® civic gommasfalto® parking

Pavimentazione carrabile stazionabile ad alto potere impermeabilizzante realizzabile **su solaio a raso o in elevazione**. Ottenuta mediante percolo di sistema fluido **prooflex® pl/bc** all'interno delle cavità ramificate presenti in un massetto in conglomerato bituminoso drenante, passante, precedentemente realizzato. Consente il controllo a vista del grado di efficienza impermeabile del sistema, nonché all'occorrenza rapidi ed economici ripristini. Classificazione di reazione al fuoco BFL-s1 secondo la norma UNI EN 13501-1:2007.

Il sistema è coperto da brevetto Vesmaco.

Highly waterproof flooring, also suitable for vehicles. It could be used with a garret **for levelled or in elevation flooring**. Created by pouring **prooflex® pl/bc** inside branched cavities of draining bituminous conglomerate supports already disposed. Regular check "at sight" of waterproofing properties; fast and cheap maintenance is also possible. Materials with good reaction to fire properties achieving class BFL-s1 in accordance with UNI EN 13501-1:2007.

The system is under Vesmaco patent.



1 **asfalto drenante**
draining asphalt

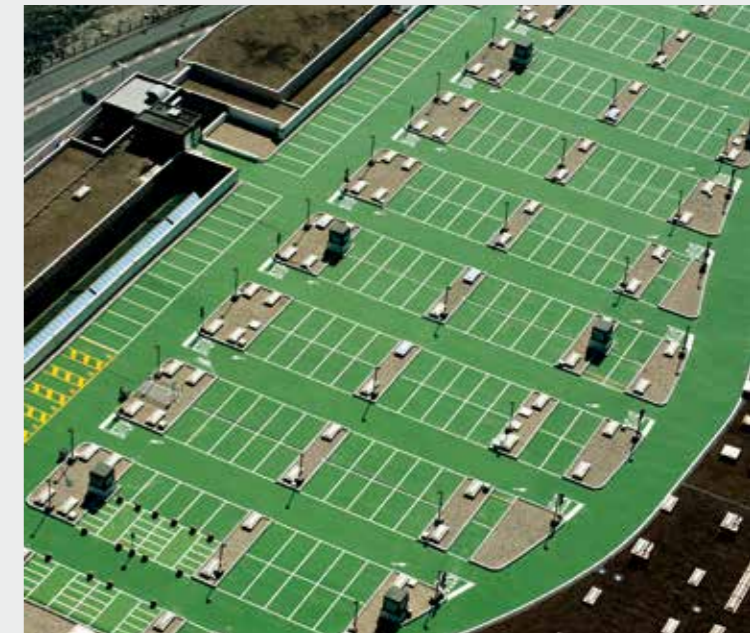
2 **percolo di prooflex® pl/bc**
prooflex® pl/bc percolation

3 **tenflex® civic gommasfalto® parking**
pavimentazione impermeabile carrabile
waterproof flooring also suitable for vehicles

brevettato/patented



Genova / Italy
gommasfalto® parking



gommasfalto



Chieti / Italy
gommasfalto®



Cavalese / Italy
gommasfalto®



Cernusco sul Naviglio / Italy
gommasfalto®multimat



Civitella Roveto / Italy
gommasfalto®multimat

building

tenflex® civic lac® blanc

*Innovativo sistema verniciante, protettivo, conservativo-laccante, impermeabile, antiaderente e autolavante in caso di pioggia. E' bianco lucido, brillante. La riflessione di luce naturale e artificiale ne esaltano le caratteristiche, garantendo un elevato e particolare effetto estetico. Funge da scudo termico ai raggi solari che, riflessi su di una superficie rivestita con **tenflex® civic lac® blanc**, vengono fisicamente respinti, determinando l'abbassamento delle temperature interne agli ambienti.*

Sistema originale, specifico per il rivestimento di pannelli prefabbricati in calcestruzzo ad andamento uniforme e difforme, in graniglia o improntati da matrici in fase di getto al momento della costruzione.

*Innovative thick coating treatment with protective, anti-adherence, waterproofing and lacquering properties. It is self-cleaning in case of rain. It is white and shine. Artificial and natural light reflection offers high and particular aesthetical effects. It acts as a heat shield: sunrays shining on a surface coated with **tenflex® civic lac® blanc** are physically rejected. Thereby the temperature inside the building is noticeably lower.*

It is a new and cheap varnishing treatment specifically designed for prefab concrete panels (uniform and irregular finishing) and forms for poured concrete walls.



karting

tenflex® civic kart

Sistema tecnico/resinoso specifico per la realizzazione di piste go-kart con base in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo predisposto. Offre compromesso ideale tra l'elevato grado di aderenza e l'indispensabile scorrevolezza, per un uso agonistico della superficie.

Resinous system for the realisation of go-karting tracks onto asphalt bases or concrete supports specifically disposed. Such a system offers the excellent balance between the high degree of adherence and the essential sliding properties, for a professional use of this technical surface.



Timisoara / Romania



Lione / Francia



Zagreb / Croazia

su asfalto

- Tennis
- Basket
- Calcio a cinque
- Pallavolo / pallamano
- Multisport
- Pattinaggio

on asphalt

- Tennis courts
- Basketball courts
- Five-a-side football fields
- Volleyball/handball courts
- Multisports fields
- Roller-skating



tennis 30 years

durflex® sport

*Pavimentazioni sintetiche/resinose colate su supporto in **conglomerato bituminoso a poro aperto**, specifiche per la pratica qualificata e ad alto livello agonistico del tennis. Idonee per le altre attività sportive, quali: basket, pallavolo e calcio a cinque.*

*Certificato di omologazione **FIT** (Federazione Italiana Tennis) n. 2/89
Classificato **ITF** (Federazione Internazionale Tennis).*

*Synthetic/resinous flooring poured on **open grade bituminous conglomerate** supports. Designed for qualified and competitive tennis activity. Suitable for all other sports activities such as basketball, volleyball and five-a-side football.*

***FIT** (Italian Tennis Federation) Homologation n. 2/89*

***ITF** (International Tennis Federation) Classification*



Jesi / Italy



Jesi / Italy

tennis & multisport



32

Poland



Alleron / Italy



Madrid / Spain

33

multisport



34

/Carpi / Italy



/Roma / Italy



/Como / Italy

35



36

Malaga / Spain



37

Tolmin / Slovenia

multisport



38

Altidona / Italy



Monsano / Italy



Rapallo / Italy

39

multisport



roller-skating



L'Aquila / Italy



durflex® 101 sp roller professional

L'Aquila, Campionati Mondiali 2004
L'Aquila, 2004 World Championships

durflex® 101 sp roller professional

L'invenzione Vesmaco: resina su asfalto.
Ciclo/sistema per la pratica agonistica del pattinaggio corsa, artistico e hockey roller.
Omologato **WORLD SKATE** (ex FIRS),
FIHP (Federazione Italiana Hockey e Pattinaggio).

Vesmaco Invention: the resin on asphalt.
Cycle/system for competitive artistic, hockey and speed roller-skating activities.
Homologated by **WORLD SKATE** (ex FIRS),
CERS (European Roller Skating Confederation),
FIHP (Italian Hockey and Skating Federation).



roller-skating



44

Cali / Colombia

Campionati Mondiali 2007
World Championships 2007



45

Gijón / Spain

Campionati Mondiali 2008
World Championships 2008

roller-skating



46

Heerde / The Netherlands
Campionati Mondiali 2018
World Championships 2018



Geisingen / Germany
World Inline Cup 2010



47

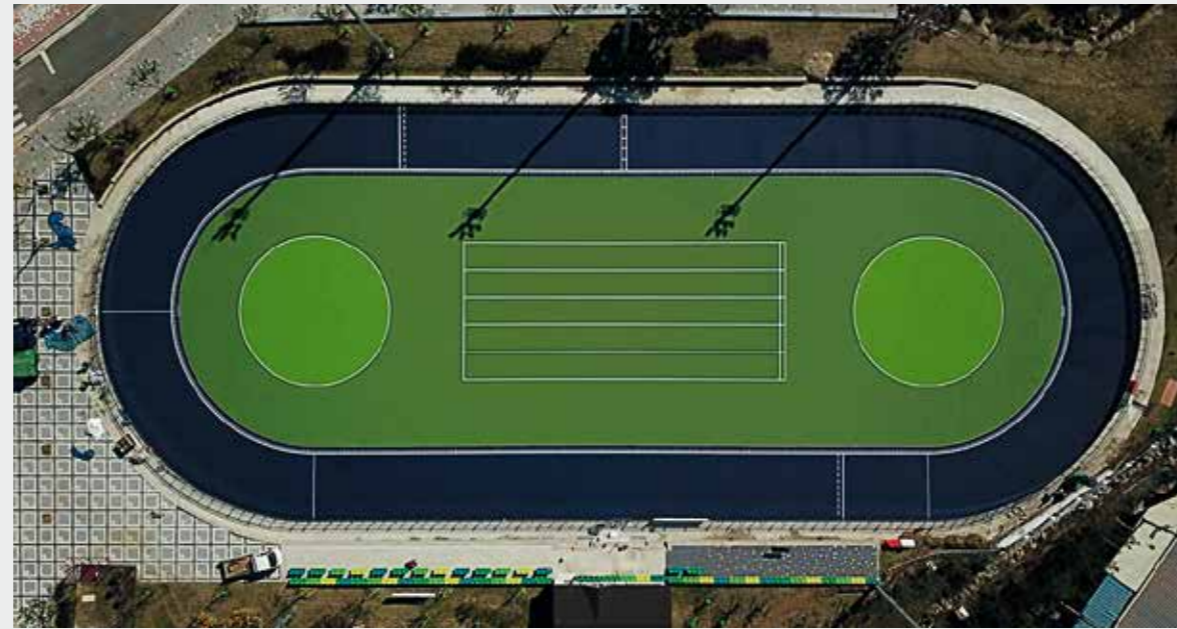
Buenos Aires / Argentina
Pista parabolica
Giochi Olimpici giovanili 2018
Parabolic track
Youth Olympic games 2018

roller-skating



48

Rovigo / Italy



Yangpyeong / South Korea



Santa Marta / Colombia
Bolivarian Games 2017

49

roller-skating



50

Taipei / Taiwan
Universiade 2017



Kaohsiung / Taiwan
Campionati Mondiali 2015
World Championships 2015



Pohang / South Korea

51

roller-skating

durflex® 100 sp roller professional

Ciclo/sistema per la **trasformazione** e la messa in sicurezza di pavimentazioni skating **da cemento sdruciolevole** ad elevato rischio caduta **a superficie sintetico/resinosa** ad alta aderenza ed elevato grado di scorrevolezza, come da test effettuati dopo trasformazione su anello corsa presso l'impianto di San Benedetto del Tronto (AP) - ITALIA. Omologato **WORLD SKATE** (ex FIRS), Omologato **CERS** (Confederazione Europea di Roller Skating), **FIHP** (Federazione Italiana Hockey e Pattinaggio).

Cycle/system for the **conversion** of skating flooring **from slippery concrete** with high falling risk **to synthetic resinous surface** with a high degree of smoothness, attending security standards. The new characteristics have been demonstrated by tests on the roller rink in San Benedetto del Tronto (AP) - ITALY after the surface transformation. Homologated by **WORLD SKATE** (ex FIRS), Homologated by **CERS** (European Roller Skating Confederation), **FIHP** (Italian Hockey and Skating Federation).



durflex® 100 sp roller professional

Da cemento sdruciolevole
a pavimentazione ad elevata aderenza e scorrevolezza
durflex® 100 sp roller professional

From slippery concrete to durflex® 100 sp roller
professional flooring with high degree of adherence
and smoothness



San Benedetto del Tronto / Italy
Campionati Europei 2011
European Championships 2011

roller-skating



54

San Benedetto del Tronto / Italy



55

Ascoli Piceno / Italy

Campionati Mondiali 2012
World Championships 2012

artistic & hockey roller INDOOR / OUTDOOR

durflex® 101 sp artistic roller professional
durflex® 100 sp artistic roller professional

Pavimentazioni specifiche per la pratica del pattinaggio artistico ed hockey ad elevato livello agonistico che offre ottima aderenza - percepita ed effettiva - ed elevato grado di scorrevolezza. La speciale superficie, caratterizzata da alto coefficiente di assorbimento dell'energia di movimento, determina una notevole riduzione dello sforzo fisico, conseguente comfort di prestazione e una bassa traumaticità d'impatto.

I sistemi sono coperti da brevetto Vesmaco

Omologato **WORLD SKATE** (ex FIRS),

CERS (Confederazione Europea di Roller Skating),

FIHP (Federazione Italiana Hockey e Pattinaggio).

Properly designed flooring for high competitive artistic skating and roller hockey activities. Characterized by high degree of adherence (real and perceived) and smoothness. Thanks to its technical characteristics, the special surface absorbs motion energy and reduces physical effort; therefore, it offers comfort in use and low traumatic impact.

The systems are under Vesmaco patent.

Homologated by **WORLD SKATE** (ex FIRS),

CERS (European Roller Skating Confederation),

FIHP (Italian Hockey and Skating Federation)



/ Salsomaggiore / Italy



/ Fano di Argelato / Italy

Coppa Italia 2009
Italian Cup 2009

artistic & hockey roller INDOOR / OUTDOOR



58

Suzzara / Italy



Budrio di Correggio / Italy



Busto Arsizio / Italy

59

hockey, artistico e multisport OUTDOOR



60

/ Santiago / Chile

Pista roller-skating in durflex® 200 sp roller professional
Roller-skating track in durflex® 200 sp roller professional

durflex® 200 sp roller professional

Ciclo/sistema per la realizzazione di pavimentazioni specifiche per la pratica, anche agonistica, del pattinaggio corsa, hockey su rotelle e multisport per impianti **che non richiedono il sistema skating omologato.**

Base di appoggio in conglomerato bituminoso open grade. Alta aderenza percepita ed effettiva per un uso della superficie in tutta sicurezza. Il sistema durflex® 200 sp roller professional consente il proseguo di lavorazioni successive per l'ottenimento dell'omologazione WORLD SKATE.

Qualified roller skating activities such as hockey, in line speed and multisport. **For those facilities where the homologation is not required.**

It has an open-grade bituminous conglomerate sub-base and offers a high degree of smoothness (real and perceived by athletes) attending security standards. durflex® 200 sp roller professional system offers the possibility to proceed with further works and obtain the WORLD SKATE homologation.



/ Switzerland

Pista hockey in durflex® 200 sp roller professional
Hockey track in durflex® 200 sp roller professional

61

vesmaco.com

Monsano AN (Italy)
60030 Via Cassolo, 15
tel. 0039.0731.60.070
fax 0039.0731.60.140

www.vesmaco.com
vesmaco@vesmaco.com
export@vesmaco.com



vesmaco[®].com

Monsano AN (Italy)
60030 via Cassolo 15
tel 0039.0731.60.070
fax 0039.0731.60.140
vesmaco@vesmaco.com