

RAPPORTO DI PROVA

17-0326IT-B

Emesso il 21 luglio 2017

CLIENTE

SPORTWEB SRL

DENOMINAZIONE PRODOTTO

TRACCIAILCAMPO

CATEGORIA

**VERNICE PER TRACCIATURA CAMPI CON
SISTEMI NATURALI RINFORZATI**

CONFORMITÀ AI REQUISITI

CONFORME

Test in accordo a:

**Attestazione Vernici per tracciatura F.I.G.C – L.N.D.
Regolamento edizione 2013**

Questo certificato non è un certificato formale della F.I.G.C. – L.N.D. e non conferma o implica in alcun modo l'attestazione F.I.G.C. – L.N.D. del prodotto

La riproduzione di questo rapporto di prova è autorizzata esclusivamente nella sua forma integrale

I risultati si intendono validi esclusivamente per il campione sottoposto a prova

OGGETTO	3
DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	3
<i>NORME E REGOLAMENTI DI RIFERIMENTO UTILIZZATI</i>	3
TEMPI DI CONSERVAZIONE	3
RICHIEDENTE	3
DATI DI ACQUISIZIONE	3
DATI FEDERALI	3
SCADENZA	3
DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	4
RISULTATI DELLE PROVE CHIMICHE	4
<i>COLORAZIONE BIANCA</i>	4
<i>COLORAZIONE GIALLA</i>	5
<i>COLORAZIONE ROSSA</i>	6
CAMPIONAMENTO	7
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE	7
CONCLUSIONI	7

OGGETTO

Verificare i componenti chimici presenti nel prodotto in accordo ai requisiti della F.I.G.C. – L.N.D.

DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

NORME E REGOLAMENTI DI RIFERIMENTO UTILIZZATI

Regolamento F.I.G.C. – L.N.D. edizione 2013

NF T90-008:2001 Qualité de l'eau - Détermination du pH

ISO 11423-1:1997 Water quality -- Determination of benzene and some derivatives -- Part 1: Head-space gas chromatographic method

ISO 10301:1997 Water quality -- Determination of highly volatile halogenated hydrocarbons -- Gas-chromatographic methods

ISO 6341:2012 Water quality -- Determination of the inhibition of the mobility of Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea) -- Acute toxicity test

ISO 17294-1:2004 Water quality -- Application of inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) -- Part 1: General guidelines

ISO 17294-2:2003 Water quality -- Application of inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) -- Part 2: Determination of 62 elements

ISO 17852:2006 Water quality -- Determination of mercury -- Method using atomic fluorescence spectrometry

TEMPI DI CONSERVAZIONE

Conservazione dei documenti 4 anni e dei campioni 1 mese dall'emissione del rapporto prove

RICHIEDENTE

RAGIONE SOCIALE
INDIRIZZO

SPORTWEB SRL
Via Martiri della Libertà, 54/C
25035 Ospitaletto (BS)

NAZIONE

Italia

DATI DI ACQUISIZIONE

DATA DI RICEZIONE DELL'ORDINE	12 maggio 2017
DATA RICEZIONE DEL PRIMO CAMPIONE	15 maggio 2017
DATA RICEZIONE DELL'ULTIMO CAMPIONE	15 maggio 2017
DATA DI INIZIO DELLE PROVE	15 maggio 2017
DATA DI CONCLUSIONE DELLE PROVE	7 luglio 2017

DATI FEDERALI

DATI F.I.G.C. – L.N.D.

Protocollo 507/AA/rc del 18 luglio 2017

SCADENZA

IL PRESENTE RAPPORTO DI PROVA HA UNA VALIDITÀ DI 3 (TRE) ANNI DALLA DATA DI EMISSIONE

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Idropittura acrilica

RISULTATI DELLE PROVE CHIMICHE

COLORAZIONE BIANCA

Elementi rilevati su matrice solida	Riferimenti	Risultati
Benzene	NF ISO 11423-1	11 µg/kg MS
Toluene	NF ISO 11423-1	19 µg/kg MS
Etil Benzene	NF ISO 11423-1	5090 µg/kg MS
Xilene	NF ISO 11423-1	3350 µg/kg MS
BTEX (benzene, toluene, etilbenzene, xylene)	CPG	8500 µg/kg MS
1.1 Dicloroetano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
1.2 Dicloroetano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Bromoformio	NF EN ISO 10301	<10 µg/kg MS
Cloroformio	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Dibromoclorometano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Diclorobromometano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Tetracloroetilene	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Tetracloruro di Carbono	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Tricloroetilene	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Diclorometano	NF EN ISO 10301	<10 µg/kg MS
Elementi rilevati su eluato	Riferimenti	Risultati
pH	NF T 90 008	8.8 a 14.9°C
Tossicità per daphnia, non corretta	NF EN ISO 6341	Non tossico equit/m3
Daphnia CE50i-24h	NF EN ISO 6341	>90 %
Cadmio	NFENISO17294-1 et 2	<1 mg/L
Cromo totale	NFENISO17294-1 et 2	2 mg/L
Rame	NFENISO17294-1 et 2	8 mg/L
Nickel	NFENISO17294-1 et 2	<1 mg/L
Piombo	NFENISO17294-1 et 2	0.02 mg/L
Zinco	NFENISO17294-1 et 2	0.01 mg/L
Arsenico	NFENISO17294-1 et 2	<0.01 µg/L
Mercurio	NF EN ISO 17852	0.399 µg/L
Titanio	NFENISO17294-1 et 2	133 mg/L
Risultato della prova (requisito: data collection)	Conforme	

COLORAZIONE GIALLA

Elementi rilevati su matrice solida	Riferimenti	Risultati
Benzene	NF ISO 11423-1	4.4 µg/kg MS
Toluene	NF ISO 11423-1	8 µg/kg MS
Etil Benzene	NF ISO 11423-1	5760 µg/kg MS
Xilene	NF ISO 11423-1	4250 µg/kg MS
BTEX (benzene, toluene, etilbenzene, xylene)	CPG	10020 µg/kg MS
1.1 Dicloroetano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
1.2 Dicloroetano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Bromoformio	NF EN ISO 10301	<10 µg/kg MS
Cloroformio	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Dibromoclorometano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Diclorobromometano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Tetracloroetilene	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Tetracloruro di Carbono	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Tricloroetilene	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Diclorometano	NF EN ISO 10301	<10 µg/kg MS
Elementi rilevati su eluato	Riferimenti	Risultati
pH	NF T 90 008	8.3 a 14.9 °C
Tossicità per daphnia, non corretta	NF EN ISO 6341	Non tossico equit/m3
Daphnia CE50i-24h	NF EN ISO 6341	>90 %
Cadmio	NFENISO17294-1 et 2	<1 mg/L
Cromo totale	NFENISO17294-1 et 2	<1 mg/L
Rame	NFENISO17294-1 et 2	9 mg/L
Nickel	NFENISO17294-1 et 2	<1 mg/L
Piombo	NFENISO17294-1 et 2	0.4 mg/L
Zinco	NFENISO17294-1 et 2	94 mg/L
Arsenico	NFENISO17294-1 et 2	0.01 µg/L
Mercurio	NF EN ISO 17852	0.052 µg/L
Titanio	NFENISO17294-1 et 2	32 mg/L
Risultato della prova (requisito: data collection)	Conforme	

COLORAZIONE ROSSA

Elementi rilevati su matrice solida	Riferimenti	Risultati
Benzene	NF ISO 11423-1	6.7 µg/kg MS
Toluene	NF ISO 11423-1	9.4 µg/kg MS
Etil Benzene	NF ISO 11423-1	5920 µg/kg MS
Xilene	NF ISO 11423-1	4380 µg/kg MS
BTEX (benzene, toluene, etilbenzene, xylene)	CPG	10320 µg/kg MS
1.1 Dicloroetano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
1.2 Dicloroetano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Bromoformio	NF EN ISO 10301	<10 µg/kg MS
Cloroformio	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Dibromoclorometano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Diclorobromometano	NF EN ISO 10301	<2 µg/kg MS
Tetracloroetilene	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Tetracloruro di Carbono	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Tricloroetilene	NF EN ISO 10301	<1 µg/kg MS
Diclorometano	NF EN ISO 10301	<10 µg/kg MS
Elementi rilevati su eluato	Riferimenti	Risultati
pH	NF T 90 008	8.4 a 15.6 °C
Tossicità per daphnia, non corretta	NF EN ISO 6341	Non tossico equit/m3
Daphnia CE50i-24h	NF EN ISO 6341	>90 %
Cadmio	NFENISO17294-1 et 2	<1 mg/L
Cromo totale	NFENISO17294-1 et 2	<1 mg/L
Rame	NFENISO17294-1 et 2	8 mg/L
Nickel	NFENISO17294-1 et 2	<1 mg/L
Piombo	NFENISO17294-1 et 2	0.02 mg/L
Zinco	NFENISO17294-1 et 2	89 mg/L
Arsenico	NFENISO17294-1 et 2	0.04 µg/L
Mercurio	NF EN ISO 17852	0.345 µg/L
Titanio	NFENISO17294-1 et 2	18 mg/L
Risultato della prova (requisito: data collection)	Conforme	

CAMPIONAMENTO

Il campionamento è effettuato a cura del cliente.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Il presente rapporto annulla e sostituisce il rapporto 17-0326IT del 18/07/2017

CONCLUSIONI

- Il prodotto È CONFORME ai requisiti della F.I.G.C. - L.N.D.
- Il prodotto NON È CONFORME ai requisiti della F.I.G.C. - L.N.D.

Direttore del laboratorio
Roberto Armeni



Responsabile del laboratorio
Davide Giorgini

SPORT