

# **RAPPORTO DI PROVA**

**20-0392IT**

Emesso il 17 giugno 2021

**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*

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

## 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	10 luglio 2020
DATA RICEZIONE DEL PRIMO CAMPIONE	21 luglio 2020
DATA RICEZIONE DELL'ULTIMO CAMPIONE	21 luglio 2020
DATA DI INIZIO DELLE PROVE	27 luglio 2020
DATA DI CONCLUSIONE DELLE PROVE	10 settembre 2020

## DATI FEDERALI

DATI F.I.G.C. – L.N.D. Protocollo del

## 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	12 µg/kg MS
Toluene	NF ISO 11423-1	18 µg/kg MS
Etil Benzene	NF ISO 11423-1	5075 µg/kg MS
Xilene	NF ISO 11423-1	3298 µg/kg MS
BTEX (benzene, toluene, etilbenzene, xylene)	CPG	8400 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	8.9 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	0.378 µg/L
Titanio	NFENISO17294-1 et 2	124 mg/L
Risultato della prova (requisito: data collection)	Conforme	

## COLORAZIONE GIALLA

Elementi rilevati su matrice solida	Riferimenti	Risultati
Benzene	NF ISO 11423-1	4.2 µg/kg MS
Toluene	NF ISO 11423-1	9 µg/kg MS
Etil Benzene	NF ISO 11423-1	5620 µg/kg MS
Xilene	NF ISO 11423-1	4360 µg/kg MS
BTEX (benzene, toluene, etilbenzene, xylene)	CPG	10120 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	8.2 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	92 mg/L
Arsenico	NFENISO17294-1 et 2	0.01 µg/L
Mercurio	NF EN ISO 17852	0.048 µg/L
Titanio	NFENISO17294-1 et 2	31 mg/L
Risultato della prova (requisito: data collection)	<b>Conforme</b>	

## COLORAZIONE ROSSA

Elementi rilevati su matrice solida	Riferimenti	Risultati
Benzene	NF ISO 11423-1	6.5 µg/kg MS
Toluene	NF ISO 11423-1	9.2 µg/kg MS
Etil Benzene	NF ISO 11423-1	5740 µg/kg MS
Xilene	NF ISO 11423-1	4240 µg/kg MS
BTEX (benzene, toluene, etilbenzene, xylene)	CPG	10140 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 Carbone	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 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	92 mg/L
Arsenico	NFENISO17294-1 et 2	0.04 µg/L
Mercurio	NF EN ISO 17852	0.338 µg/L
Titanio	NFENISO17294-1 et 2	19 mg/L
Risultato della prova (requisito: data collection)	<b>Conforme</b>	

## CAMPIONAMENTO

Il campionamento è effettuato a cura del cliente.

## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Nessuna

## 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