

# **RAPPORTO DI PROVA**

**19-0316IT**

Emesso il 17 giugno 2021

**CLIENTE**

**SPORTWEB SRL**

**DENOMINAZIONE PRODOTTO**

**TRACCIAILCAMPO E.A. - CONCENTRATO  
LIQUIDO GIALLO**

**CATEGORIA**

**VERNICE PER TRACCIATURA CAMPI NON  
PERMANENTE**

**CONFORMITÀ AI REQUISITI**

**CONFORME**

Test in accordo a:

**Attestazione Vernici per tracciatura F.I.G.C – L.N.D.  
Regolamento edizione 2018**

*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>
<i>NORME E REGOLAMENTI DI RIFERIMENTO UTILIZZATI</i> .....	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>CAMPIONAMENTO</b> .....	<b>3</b>
<b>DESCRIZIONE DEL PRODOTTO</b> .....	<b>4</b>
<b>RISULTATI DELLE PROVE CHIMICHE</b> .....	<b>4</b>
<i>COLORAZIONE BIANCA</i> .....	4
<i>Analisi dell'eluato (DIN 18035-7)</i> .....	4
<i>Verifica della quantità di IPA (Regolamento CE 1907/2006)</i> .....	4
<i>Ftalati (Regolamento CE 1907/2006)</i> .....	5
<b>INFORMAZIONI AGGIUNTIVE</b> .....	<b>5</b>
<b>CONCLUSIONI</b> .....	<b>5</b>



## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Idropittura acrilica

## RISULTATI DELLE PROVE CHIMICHE

### COLORAZIONE GIALLA

#### Analisi dell'eluato (DIN 18035-7)

Elementi	Riferimenti	Risultati	Requisiti DIN
Piombo Pb	NF EN ISO 11885	<0.002mg/l	≤ 0,025 mg/l
Cadmio Cd	NF EN ISO 11885	<0.001 mg/l	≤ 0,005 mg/l
Cromo totale Cr	NF EN ISO 11885	<0.003 mg/l	≤ 0,050 mg/l
Cromo esavalente Cr	NFT 90-043	<0.005 mg/l	≤ 0,008 mg/l
Mercurio Hg	NF EN 17852	<0.00001 mg/l	≤ 0,0010 mg/l
Stagno Sn	NF EN ISO 11885	<0.015 mg/l	≤ 0,040 mg/l
Carbonio organico disciolto DOC	NF EN 1484	42 mg/l	≤ 50 mg/l
Zinco Zn	NF EN ISO 11885	0.48 mg/l	≤ 0,5 mg/l
EOX	DIN 38414-17	<1 mg/kg	≤ 100 mg/kg
Risultato della prova	Conforme		



#### Verifica della quantità di IPA (Regolamento CE 1907/2006)

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI	RISULTATI	REQUISITI Regolamento CE 1907/2006
<b>Benzo(a)pirene (BaP)</b>	<1mg/kg	<b>Voce di restrizione 50</b> <b>Paragrafo 5 - articoli</b>  <b>Contenuto di ognuno degli</b> <b>IPA elencati (evidenziati in</b> <b>rosso nell'elenco)</b> <b>≤1mg/kg.</b>
<b>Benzo(e)pirene</b>	<1mg/kg	
<b>Benzo(a)antracene</b>	<1mg/kg	
<b>Crisene</b>	<1mg/kg	
<b>Benzo(j+b)fluorantene</b>	<1mg/kg	
<b>Benzo(k)fluorantene</b>	<1mg/kg	
<b>Dibenzo(a,h)antracene</b>	<1mg/kg	
<b>Indeno(1,2,3-cd)pirene</b>	<1mg/kg	
<b>Benzo(ghi)perilene</b>	<1mg/kg	
<b>Naftalene</b>	<1mg/kg	
<b>Acenaftene</b>	<1mg/kg	
<b>Acenaftilene</b>	<1mg/kg	
<b>Antracene</b>	<1mg/kg	
<b>Fluorantene</b>	<1mg/kg	
<b>Fluorene</b>	<1mg/kg	
<b>Penantrene</b>	<1mg/kg	
<b>Pirene</b>	<1mg/kg	
<b>Somma IPA elenco Reach</b>	<b>&lt;7mg/kg</b>	
<b>Somma IPA</b>	<17mg/kg	
Risultato della prova	Conforme	

### Ftalati (Regolamento CE 1907/2006)

FTALATI	RISULTATI	REQUISITI Regolamento CE 1907/2006
Diisobutyl phthalate	<0.001%	restrizioni voce 51 e voce 52 e presenza max 0,1% in peso del materiale plastificato per tutti i ftalati
Dibutyl phthalate (DBP)	<0.001%	
Di-isononyl phthalate	<0.001%	
Phthalic acid, bis-4-methyl-2-pentyl ester	<0.001%	
Benzyl butyl phthalate (BBP)	<0.001%	
Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	<0.001%	
Di-n-octyl phthalate (DNOP)	<0.001%	
Di-nonyl phthalate (DINP)	<0.001%	
Diisodecyl phthalate (DIDP)	<0.001%	
Risultato della prova		Conforme

### MI – LND 072 Lavabilità della vernice

Requisito di conformità: lavabile	
Risultato della prova	Conforme ai requisiti
Immagine prima della prova	Immagine dopo la prova
	

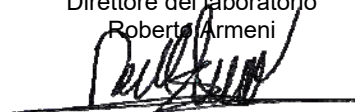
### INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

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

