

Technologies for Environment and Industry

Via Francesco Icace n°1 - 84134 - Salerno

Tel. +39 089 9350058/59

e-mail: amministrazione@tei.it. - PEC: pec\_tei@pec.it

RAPPORTO DI PROVA/Analytical report	Salerno (SA), 04/10/2021		
N° 641camp21	COMMITTENTE COLORIFICIO BRANDINI SRL		
	INDIRIZZO	VIA FANFANI 71	
		50127 FIRENZE (FI)	

CAMPIONE/SAMPLE N°	641camp21		
DATA RICEVIMENTO CAMPIONE/ Sample receipt date	15/09/2021		
IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE/ Sample identification (dati forniti dal cliente)	Idroepoxid floor		
DATA INIZIO PROVE/ Start of analysis	15/09/2021	DATA FINE PROVE/ End of analysis	04/10/2021
LUOGO CAMPIONAMENTO/ Sampling site	A cura del cliente/ by customer		
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DA/ Sampling carried out by	A cura del cliente/ by customer		
VERBALE DI CAMPIONAMENTO/ Sampling report N°	n.a.	DATA VERBALE/ Report's date	n.a.
PROCEDURA CAMPIONAMENTO/ Sampling procedure	n.a.		
RIFERIMENTO NORMATIVO/ Normative	Vinne	7	
ALTRE INFORMAZIONI/ Other information	V	7	

È stato esaminato per conto della Ditta Colorificio Brandini di Firenze (FI) un prodotto verniciante identificato così come riportato nel campo IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE.

Al fine di stabilire se il prodotto è adatto per la verniciatura e riverniciatura di superfici di ambienti in cui sono presenti alimenti, esso è stato sottoposto alle prove riportate al paragrafo successivo secondo quanto indicato nella norma UNI11021:2002 "Prodotti e sistemi per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti. Requisiti e metodi di prova,"

Il campionamento del prodotto è stato effettuato dal committente.

Parametro	Metodo	Valore Misurato	Risultato	LD	LQ	U
Presa di sporco	P.to 7,1 UNI 11021 - UNI 10792	△ = 2.7	PASSA			
Cessione di odore	P.to 7,2 UNI 11021 - App A	0	PASSA			
Resistenza al lavaggio	P.to 8,2 UNI 11021 - UNI 15160	>5000	PASSA			
Pulibilità	P.to 8,3 UNI 11021 - App. C	ΔE=0 <b>.</b> 3	PASSA			
Resistenza a partico <b>l</b> ari agenti di <b>l</b> avaggio	P.to 8,4 UNI 11021 - UNI EN ISO 2812-1	0 Nessuna a <b>l</b> terazione	PASSA			
Resistenza ag <b>l</b> i agenti di disinfezione	P.to 8,5 UNI 11021 - UNI EN ISO 2812-1	0 Nessuna a <b>l</b> terazione	PASSA			
Resistenza allo sbalzo termico	P.to 8,6 UNI 11021 - App. D	Nessuna alterazione	PASSA			

## NOTE:

Il campione in esame può essere lavato con:

- Detergente cloroattivo: soluzione di ipoclorito di sodio 0,5 ± 0,01% (m/m, espresso come cloro libero), dodecil-benzene-solfonato sodico 0,5 ± 0,01% (m/m), ottil-fenossi-polietossi-tanolo 0,5 ± 0,01% (m/m)
- Detergente sgrassante alcalino: soluzione di idrossido di sodio 2,0 ± 0,1% (m/m), dodecil-benzene-solfonato sodico 0,5 ± 0,01% (m/m), ottil-fenossi-polietossi-etanolo 0,5 ± 0,01% (m/m), EDTA (acido etilen- diammino- tetracetico) 0,5 ± 0,01% (m/m)

M44 rev. 06 del 31.05.2021 Pag. 1 di 2



Technologies for Environment and Industry

Via Francesco Icace n°1 – 84134 – Salerno

Tel. +39 089 9350058/59

e-mail: amministrazione@tei.it. - PEC: pec\_tei@pec.it

RAPPORTO DI PROVA/Analytical report	Salerno (SA), 04/10/2021		
N° 641camp21	COMMITTENTE COLORIFICIO BRANDINI SRL		
	INDIRIZZO	VIA FANFANI 71	
		50127 FIRENZE (FI)	

Detergente disincrostante acido: soluzione di acido fosforico 3,0 ± 0,1% (m/m), dodecil- benzene- solfonato sodico 0,5 ± 0,01% (m/m), ottil- fenossi- polietossi- etanolo 0,5± 0,01% (m/m).

È idoneo per superfici che devono essere disinfettabili, utilizzando un agente di disinfezione così costituito:

- Cloruro di benzalconio 1% (m/m), ottil- fenossi-polietossi-etanolo 0,5 ± 0,01% (m/m) EDTA 0,5 ± 0,01% (m/m).

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte di questo laboratorio, Il Laboratorio declina ogni responsabilità per le informazioni fornite dal cliente. Quando il campione è fornito dal cliente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

**II** Direttore Tecnico

(dott. Felice di Nuzzo)

TEI Sri

Sede Operativa: Via F. Icace, 1 84131 SALERNO - Tel. 089 93 500 59 P.IVA 09765200980

FINE RAPPORTO DI PROVA

M44 rev. 06 del 31.05.2021 Pag. 2 di 2