

RAPPORTO DI PROVA N° 200/L DEL 05.06.2025

Luogo di prestazione di analisi e servizi	GFC Chimica s.r.l. Laboratorio Chimico Viale Marconi, 73 44122 Ferrara
Cliente	Colorificio Imperial Ediltorres S.r.l. Via Chiaravelli Contrada Regia Corte, 30 90121 Palermo (PA)
Identificazione del campione consegnato al laboratorio ¹	29042503 – ACRILEM OPACO
Descrizione del campione	Idropittura
Data ricevimento campione	29.04.2025
Data inizio analisi	30.04.2025
Data fine analisi	04.06.2025
Referente	Sig. Sergio Torres
Richiedente	Sig. Sergio Torres

1 Introduzione

E' stato esaminato, per conto della ditta COLORIFICIO IMPERIAL EDILTORRES di Palermo (PA), di seguito denominata per semplicità committente, un campione identificato e descritto come riportato nello schema sopra.

Al fine di stabilire se il prodotto è adatto per la verniciatura e riverniciatura di pareti e soffitti di ambienti in cui sono presenti degli alimenti, esso è stato sottoposto alle prove riportate al paragrafo successivo secondo quanto indicato dalla norma UNI 11021 "Prodotti e sistemi per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti. Requisiti e metodi di prova". *La norma si intende nello stato di revisione corrente.*

Il campionamento del prodotto è stato effettuato dal committente.

¹ Il codice 29042503 è un codice identificativo di GFC Chimica necessario per la rintracciabilità del campione durante l'esecuzione delle prove.



2 Risultati

N°	Prova	Metodo di misura	Valore misurato	Valore specificato	Risultato
Requisiti essenziali					
7.1	Presa di sporco	UNI 10792	$\Delta L = 0.76$	$\Delta L \leq 3.0$	PASSA ²
7.2	Cessione di odore	Appendice A	1	≤ 1.0	PASSA ²
Requisiti particolari					
8.1	Resistenza al lavaggio	UNI 10560	>5000	>5000	PASSA ²
8.4	Resistenza a particolari agenti di lavaggio (Detergente B)	UNI EN ISO 2812-1	Nessuna alterazione	Dopo 24 h di contatto: nessuna alterazione	PASSA ³
8.5	Resistenza agli agenti di disinfezione (Detergente D)	UNI EN ISO 2812-1	Nessuna alterazione	Dopo 24 h di contatto: nessuna alterazione	PASSA ⁴

Conclusioni

Il prodotto è un sistema di verniciatura idoneo per ambienti con presenza di alimenti.

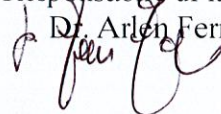
In particolare il prodotto:

- è idoneo per pareti, soffitti e per le superfici per le quali è richiesta la resistenza al lavaggio,
- può essere lavato con sgrassante alcalino (detergente B),
- può essere lavato con disinfettante (detergente D).

GFC Chimica Srl
L'Analista
Ing. Cristina Pocaterra



GFC Chimica Srl
Il Responsabile di laboratorio
Dr. Arlen Ferrari



Il presente documento, costituito di due fogli, riproducibili da parte del Committente solo integralmente senza commenti, omissioni, alterazioni o aggiunte, riporta risultati di prove che si riferiscono solo ai campioni esaminati.

FINE DEL RAPPORTO

² Prova eseguita dopo essiccamento di 7 giorni a T=23±2°C e UR=50±5%.

³ Il campione non presenta sfogliamenti, screpolature e vescicamenti quando testato con "sgrassante alcalino" (detergente B = soluzione di: 2% idrossido di sodio, 0.5% dodecil-benzene-solfonato sodico, 0.5% ottil-fenossi-polietossi-etanolo, 0.5% EDTA).

⁴ Il campione non presenta sfogliamenti, screpolature e vescicamenti quando testato con "disinfettante" (detergente D = soluzione di: 1% benzalconio cloruro, 0.5% ottil-fenossi-polietossi-etanolo, 0.5% EDTA).