

Elemzési és szolgáltatási helyszín	GFC - Chimica S.r.l. Laboratorio Chimico Viale Marconi, 73 44122 Ferrara
Ügyfél	LINVEA s.r.l. Via Benedetto Croce, 2/4 80026 Casoria (NA)
A laboratóriumba leadott minta azonosítása	18042401 - HYDROWALL
A minta leírása	Festékanyag
A minta átvételének dátuma	18.04.2024
Az elemzés kezdete	19.04.2024
Az elemzés vége	30.05.2024

Bevezetés

A LINVEA s.r.l. (székhelye: Casoria, Nápoly megye) megbízásából – a továbbiakban megbízóként említve – megvizsgálásra került egy festékező termék mintája (*prodotto verniciante*, vélhetően elírás az „vemiciante”), amelyet a fenti táblázat szerint azonosítottak és írtak le.

A megbízóval történt egyeztetés alapján a terméken elvégeztük annak alkalmassági vizsgálatát élelmiszerrel érintkező tereken történő felhasználásra, az UNI 11021 szabvány szerint: „Termékek és rendszerek élelmiszerrel érintkező helyiségek festéséhez – követelmények és vizsgálati módszerek” (A szabvány értelmezése az aktuálisan érvényben lévő változat alapján történt.)

A mintavételt a megbízó végezte.



2 Eredmények

2.1 A festék termék alkalmazásának meghatározása élelmiszerrel érintkező helyiségekben történő felhasználásra

N°	Vizsgálat	Mérési módszer	Mért érték	Előírt mérték	Eredmény
Alapvető követelmények					
7.1	Szennyeződés-felvétel	UNI 10792	AL = 0.17	AL3.0	Megfelel
7.2	Szagkibocsátás	Appendice A	1	c 1.0	Megfelel
Különleges követelmények					
8.1	Mosásállóság	UNI EN ISO 11998	Ldft = 4.93 p.m	Ldft < 5 i.,tm	Megfelel
8.3	Penészállóság	C melléklet	Nem észleltek változást	c 1	Megfelel
8.4	Ellenállás speciális tisztítószerekkel szemben	UNI EN ISO 2812-1	Nem észleltek változást	24 óra érintkezés után: nem történt	Megfelel
8.4	Ellenállás speciális tisztítószerekkel szemben	UNI EN ISO 2812-1	Nem észleltek változást Megfelel	változás 24 óra érintkezés után: nem történt változás	Megfelel
8.4	Ellenállás speciális tisztítószerekkel szemben	UNI EN ISO 2812-1	Nem észleltek változást	24 óra érintkezés után: nem történt változás	Megfelel-5
8.5	Fertőtlenítőszerrel szembeni ellenállás	UNI EN ISO 2812-1	Nem észleltek változást	24 óra érintkezés után: nem történt változás	Megfelel-6
8.6	Sokkhatással szembeni ellenállás	D melléklet	Nem észleltek változást Megfelel	nem történt változás	Megfelel



1. A vizsgálat 7 napos szárítás után, 23 ± 2 °C hőmérsékleten és $50\pm 5\%$ relatív páratartalom mellett került elvégzésre.
2. A minta nem mutat hámlást, repedezést vagy hólyagosodást, amikor „klóráktív tisztítószerrel” (tisztítószer A) tesztelték. Az érintkezési területen enyhe fényességváltozás észlelhető.
3. A minta nem mutat hámlást, repedezést vagy hólyagosodást, amikor „lúgos zsírolóval” (tisztítószer B) tesztelték. Az érintkezési területen enyhe fényességváltozás figyelhető meg.
4. A minta nem mutat hámlást, repedezést vagy hólyagosodást, amikor „savas zsírolóval” (tisztítószer C) tesztelték. Az érintkezési területen enyhe fényességváltozás tapasztalható.
5. A minta nem mutat hámlást, repedezést vagy hólyagosodást, amikor „fertőtlenítőszerrel” (tisztítószer D) tesztelték. Az érintkezési területen enyhe fényességváltozás észlelhető.
6. A minta nem mutat hámlást, repedezést vagy hólyagosodást a fagyasztás–olvasztás ciklus után.

A termék alkalmas élelmiszerrel érintkező környezetekbe, különösen:

- ellenáll mind a mosásnak, mind a penészesnek,
- mosható klóráktív tisztítószerrel (tisztítószer A),
- mosható lúgos zsírolóval (tisztítószer B),
- mosható savas zsírolóval (tisztítószer C),
- mosható fertőtlenítőszerrel (tisztítószer D),
- alkalmas hűtőkamrákba is.

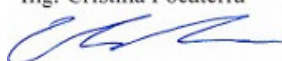
GFC Chimica Srl

Az analitikus: Cristina Pocaterra

Jelen dokumentum három oldalt tartalmaz, amelyeket a megbízó kizárólag **teljes egészében**, kommentárok, kihagyások, módosítások vagy kiegészítések nélkül másolhat vagy reprodukálhat. A dokumentumban szereplő vizsgálati eredmények kizárólag a vizsgált mintákra vonatkoznak.

JELENTÉS VÉGE

GFC Chimica Srl
L'Analista
Ing. Cristina Pocaterra



GFC Chimica Srl
Il Responsabile di laboratorio
Dr. Arlen Ferrari

