

RAPPORTO DI PROVA: 1858/20

Rif. Prev. N. 459/20/2

Spett.
INNOLAC Srl
Via Zanussi, 18
33070 MARON DI BRUGHERA (PN)

PUNTO DI PRELIEVO : -
LUOGO DEL PRELIEVO : Stabilimento
CONFEZIONAMENTO : Scatola
PRELEVATORE : Cliente
DATA ARRIVO IN LABORATORIO : 12/06/2020
DATA INIZIO ANALISI : 29/06/2020
DATA FINE ANALISI : 02/07/2020

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : ANTRACITE P.L.

DIMENSIONE DEI PROVINI : 50 x 50 x 8 mm
PELLICOLA DI COPERTURA : PARAFILM M® 40 x 40 mm sp. 0,2 mm
CEPPI BATTERICI UTILIZZATI : E. COLI – ATCC 8739
S. AUREUS – ATCC 6538P
VOLUME INOCULO : 400 µl
METODO : ISO 22196:2011

PROVA CON E.COLI

Inoculo iniziale (UFC/ml)	Conta dopo inoculo - provini non trattati - riferimento (UFC/cm ²)	Conta dopo 24h - provini di controllo interno (UFC/cm ²)	Conta dopo 24h - provini non trattati - riferimento (UFC/cm ²)	Conta dopo 24h - provini trattati (UFC/cm ²)
3,3 x 10 ⁵	4,9 x 10 ³ log = U ₀ = 3,69	2,7 x 10 ³ log = U _t = 3,43	< 10 log = U _t = < 1	< 10 log = A _t = < 1

R* = (U_t - U₀) - (A_t - U₀) => 3,43 pari ad una riduzione microbica = 99,9%

PROVA CON S. AUREUS

Inoculo iniziale (UFC/ml)	Conta dopo inoculo - provini non trattati - riferimento (UFC/cm ²)	Conta dopo 24h - provini di controllo interno (UFC/cm ²)	Conta dopo 24h - provini non trattati - riferimento (UFC/cm ²)	Conta dopo 24h - provini trattati (UFC/cm ²)
3,4 x 10 ⁵	6,5 x 10 ³ log = U ₀ = 3,81	4,9 x 10 ² log = U _t = 2,69	< 10 log = U _t = < 1	< 10 log = A _t = < 1

R* = (U_t - U₀) - (A_t - U₀) => 2,69 pari ad una riduzione microbica = 99,9%

*DEVIAZIONE DAL METODO: poiché non si sono recuperate unità vitali dai provini di campione non trattato, il valore di R è stato calcolato rispetto alla conta microbica rilevata su provini di controllo interno di materiale inerte standard (PS).

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del certificato, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 5 anni. ARGO GROUP S.c.a.r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 in ultima revisione. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K=2. Le eventuali osservazioni presenti nel rapporto di prova non sono soggette ad accreditamento.

Data refertazione: 02/07/2020

Il laboratorio non è responsabile dei dati forniti dal committente.
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta del laboratorio.
I valori si riferiscono al campione esaminato così come pervenuto in laboratorio.

Il Direttore
Dr. Adriano Vecchi
si avvale della struttura tecnico/organizzativa del
Laboratorio ARGO GROUP S.c.a.r.l.




FINE RAPPORTO DI PROVA



INFORMAZIONI, PARERI ED INTERPRETAZIONI AL RAPPORTO DI PROVA N.1857/20 DEL 02/07/2020

I provini di vernice ANTRACITE P.L. sono stati testati secondo la ISO 22196:2011, effettuando una deviazione al metodo, dal momento che non sono state recuperate unità vitali dai provini di campione non trattato dopo le 24h di incubazione.

La riduzione microbica è stata dunque calcolata rispetto a provini di controllo interno di materiale inerte (PS) e risulta essere superiore al 99%.

Il Direttore
Dr. Adriano Vecchi

Responsabile della struttura tecnico/organizzativa del
Laboratorio ARGO GROUP S.c. a r.l.



g r u p p o c o n s o r t i l e



Laboratorio autorizzato al rilascio dei
certificati nel settore oleico con DM
07/12/2016 GU 5 del 07/01/2017 per i
parametri acidità e perossidi
Laboratorio Riconosciuto dalla Regione
Marche D.G.R. N.1041 del 18/07/2011 - N.
registro 2