

RAPPORTO di PROVA: 20251244/18

Modena, 27/02/25

CLIENTE	KERAKOLL S.P.A. - VIA DELL' ARTIGIANATO 9 - 41049 - SASSUOLO - MO
MATERIALE e/o CAMPIONE in prova[#]	Resina;
Denominazione[#]	Cementoresina gel (2:1);
Data e ora di prelievo campione[#]	N.A;
Data di ricevimento campione	05/02/2025;
Data di accettazione campione	05/02/2025;
Tipo di Prova effettuato	Determinazione Metalli
Norma/Metodo di riferimento	Vedi tabella
Scostamenti dalla Norma/Metodo	Nessuno
Strumentazione utilizzata	Plasma ICP cod. A368
Fasi subappaltate	Determinazione mercurio, cromo esavalente;

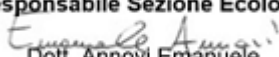
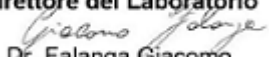
I risultati delle prove riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono unicamente al campione campionato dal nostro personale e/o conferito dal Cliente così come ricevuto.

I dati identificativi del campione sono stati forniti dal Cliente. Ulteriori informazioni aggiuntive fornite dal Cliente sono identificate sul Rapporto di Prova con il simbolo #. Qualora le informazioni fornite dal Cliente avessero influenza sulla validità dei risultati, MCP ne declina ogni responsabilità.

Eventuali modifiche/integrazioni apportate al Rapporto di Prova dopo la sua prima emissione saranno identificate mediante sottolineatura del testo.

Il Cliente si impegna a riprodurre integralmente questo documento. E' vietata ogni forma di riproduzione parziale.

I tempi di conservazione dei campioni sono indicati sull'offerta o contratto a cui il presente Rapporto di Prova fa riferimento.

Redattore  Dott. Capito Mattia	Responsabile Sezione Ecologia  Dott. Annovi Emanuele	Direttore del Laboratorio  Dr. Falanga Giacomo
--	--	--



MODENA CENTRO PROVE s.r.l.
Sede legale e Laboratori: 41123 Modena (Italy) - Via Sallustio, 78
Tel. 059 822417 r.a. - Fax 0598635115 - e-mail :
info@modenacentroprove.it - www.modenacentroprove.com
C.C.I.A.A. Modena n. 228587 - Tribunale di Modena n° 2231 C.F. e P. IVA n.
01592020364



Cementoresina gel (2:1)

PARAMETRO	U.M.	VALORE	LIMITI dm 23/06/22- Vernici	INCERTEZZA DI MISURA	DATA INIZIO PROVA	DATA FINE PROVA	METODO ANALISI
METALLI E LORO COMPOSTI							
Arsenico	mg/kg	< 1	100		05/02/25	06/02/25	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Cadmio	mg/kg	< 1	100		05/02/25	06/02/25	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Cromo (VI)*	mg/kg	< 5	100		07/02/25	07/02/25	EPA 3060A 1996 + EPA 7199 1996
Mercurio*	mg/kg	< 1	100		07/02/25	07/02/25	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Piombo	mg/kg	1,3	100		05/02/25	06/02/25	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Selenio*	mg/kg	< 1	100		05/02/25	06/02/25	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009

*prova non accreditata da ACCREDIA

- L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa; livello di fiducia pari a 95% (fattore di copertura $k=2$, gradi di libertà $v=9$).
- Salvo diversi accordi con il Committente, l'incertezza di misura viene riportata solo quando ciò influisce sulla validità o sulla applicazione dei risultati di prova, o se richiesta dal metodo di prova stesso.
- Salvo diversi accordi con il Committente, il giudizio di conformità a specifiche di riferimento è valutato utilizzando il criterio shared risk (o accettazione semplice) in accordo al documento ILAC G8:09/2019 p.to 4.2.1. Il giudizio di conformità non tiene conto del valore di incertezza estesa, ma si basa sul valore di prova ottenuto (guard band $w=0$). Questo criterio decisionale è denominato rischio condiviso poiché il Laboratorio ed il Cliente condividono che la probabilità di essere fuori dal limite di tolleranza può arrivare fino al 50% nel caso in cui un risultato di misurazione sia esattamente sul limite di tolleranza (assumendo una distribuzione normale simmetrica delle misurazioni).
- L'intervallo di recupero medio è stato determinato da Modena Centro Prove in fase di validazione per tutti gli analiti, in accordo con il metodo di prova. I valori dei singoli recuperi sono a disposizione del Cliente. Salvo diverse indicazioni scritte, il risultato delle prove riportato nel presente Rapporto di Prova non è stato corretto per il recupero.
- Eventuali valori non conformi ai limiti riportati in tabella, e descritti nel giudizio di conformità, sono evidenziati in carattere "grassetto".

Redattore Dott. Capito Mattia	Responsabile Sezione Ecologia Dott. Annovi Emanuele	Direttore del Laboratorio Dr. Falanga Giacomo
---	---	---