

Έκθεση Δοκιμών Αρ.: 41100

Σελίδα 1 από 2

Ημερ/νία:	20/6/2022
Πελάτης:	ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΟΡΥΤΣΑΣ 9 (ΤΘ 1147) 57009 ΚΑΛΟΧΩΡΙ
Εντολέας:	-
Σύμβαση:	-
Περιγραφή δειγμάτων:	1 δείγμα • 41100 –ΒΕΡΝΙΚΙ ΕΜΠΟΤΙΣΜΟΥ ΞΥΛΟΥ ΝΕΡΟΥ DECO XYL AQUA SEMI GLOSS ΚΑΦΕ- ΜΑΘΝΙ δείγμα Εφαρμοσμένο σε ξύλινη επιφάνεια 3 επιστρώσεις με πινέλο
Ημερ/νία παραλαβής:	17/5/2022

Η δειγματοληψία πραγματοποιήθηκε από τον πελάτη. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αφορούν αποκλειστικά τα δείγματα που παρελήφθησαν.

Περιγραφή εργασίας:

Δοκιμές	Ημ/νία ολοκλήρωσης
Ασφάλεια Παιχνιδιών - Μετανάστευση ορισμένων στοιχείων	17/6/22



Έκθεση Δοκιμών Αρ.: 41100

Σελίδα 2 από 2

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ – ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

ΜΕΘΟΔΟΣ : EN 71-3:2019 + A1:2021
SAFETY OF TOYS
PART 3:
MIGRATION OF CERTAIN ELEMENTS

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ :

- EXTRACTION
- Category III - Scraped – off

ΣΥΣΚΕΥΗ : ICP-MS

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ:

ΔΕΙΓΜΑ: 41100	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ (mg /Kg)
ΣΤΟΙΧΕΙΟ	
Αργίλιο (Al)	<100
Αντιμόνιο (Sb)	< 1,0
Αρσενικό (As)	< 0,50
Βάριο (Ba)	<10,0
Βόριο (B)	<5,0
Κάδμιο (Cd)	< 0,10
Χρώμιο III (Cr)	< 1,00
Χρώμιο VI (Cr) *	< 0,050
Κοβάλτιο (Co)	4,02
Χαλκός (Cu)	< 10,0
Μόλυβδος (Pb)	0,933
Μαγγάνιο (Mn)	<50,0
Υδράργυρος (Hg)	< 0,10
Νικέλιο (Ni)	< 1,00
Σελήνιο (Se)	< 1,00
Στρόντιο (Sr)	< 50,00
Κασσίτερος (Sn)	0,218
Ψευδάργυρος (Zn)	<100

- Chromium III and Chromium VI were not directly determined and were derived from migration results of total chromium.
- Organic Tin was expressed as TBT (Tributyltin)
- Confirmation test of organic tin is not required in case of tin, after conversion, does not exceed the adjusted limit of organic tin

ΚΕΛΛΥ ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ, MSc

ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΜΑΡΓΑΡΙΤΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ, PhD