

תעודת בדיקה מספר 7112209939

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : חמת עיצוב ושיווק בע"מ ח.פ. : 513184598
 מענו : ת.ד. 6555 אשדוד 77164
 תאריך ההזמנה : 2021/09/13

תאור המוצר

כיוורים קרמיים - כיוור מטבח
 הדגם הנבדק : GALDOR CODE 403017
 יצרן : MCP
 ארץ יצור : טורקיה

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2021/09/14 הנוטל: המזמין
 כמות במדגם : 1
 תאור המנה שמתוכה ניטל המדגם: -----

מהות הבדיקה: מלאה לתקן ישראלי שאינה במסגרת תו תקן או צו יבוא חופשי

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 972 - כיוור מטבח מחומר קרמי, ממרץ 1999

מסמך זה אינו היתר תו תקן

**תוצאות הבדיקה במסמך זה
 מתייחסות רק לפריט שנבדק.**

מסמך זה מכיל 5 דפים
 ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן.
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:

הכיוור במידה 60X40 ס"מ

מק"ט הכיוור: 403012 מין הכיוור: FIRECLAY 1.3.1.1

תוצאות הבדיקה מתייחסות לפריט הנבדק בלבד ואינם מעידות על התאמת המוצר
 למנת ייצור כל שהוא או למסגרת פיקוח

2021/10/12

תאריך הפקת תעודה

עמנואל דילר תפקיד עובד מעבדה

שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 7112209939

5

2

1953 - "

12

מספר סעיף	תאור סעיף	דרישת סעיף	תוצאות	הערה	מסקנה
2.1	סימון				
	סימון ברור ובר-קיימא	כל כיור יסומן בסימון ברור ובר-קיימא , שיאפשר את זיהוי היצרן ואת זיהוי ארץ הייצור.	כנדרש בתקן		מתאים
	שיטת הסימון כיור מס.1	הסימון יהיה טבוע או קלוי.	טבוע וקלוי		מתאים
	שיטת הסימון כיור מס.2	הסימון יהיה טבוע או קלוי.			לא ישים
	שיטת הסימון כיור מס.3	הסימון יהיה טבוע או קלוי.			לא ישים
	סימון טבוע נסתר כיור מס.1	הסימון הטבוע יהיה נסתר.	נסתר		מתאים
	סימון טבוע נסתר כיור מס.2	הסימון הטבוע יהיה נסתר.			לא ישים
	סימון טבוע נסתר כיור מס.3	הסימון הטבוע יהיה נסתר.			לא ישים
	עמידות התווית בפני הסרה	סמוך לסימון תודבק תווית שאינה ניתנת להסרה בשלמותה.	כנדרש בתקן		מתאים
	סימון על גבי התווית	על התווית יסומנו:			
2.1.1	שם היצרן	שם היצרן	כנדרש בתקן; שם היצרן: mcp		מתאים
2.1.2	מין הכיור	מין הכיור בהתאם לסעיפים 1.3.1 ו- 1.3.2)	סוגי ספיגות החומר: מחומר סופג; מבנה הכיור: מלבני		מתאים
2.1.3	סוג הכיור	סוג הכיור (בהתאם לסעיף 2.3).	ראה תוצאות בנספח		מתאים
2.2	צורה ומידות				
	צורת הכיור	צורתו של הכיור ומידותיו (מ"מ) יהיו כמתואר בציור 1 או בציור 2 וכנקוב בטבלה 1.	כמתואר בציור 1		
	מידות הכיורים	מידות הכיורים יהיו כמתואר בציור 1 או בציור 2 וכנקוב ובטבלה 1.	ראה תוצאות בנספח		מתאים
	מידות הכיורים - מידות שונות מטבלה 1 בתקן	דרישת התקן בהתאם לדרישת מפרט מוצר מצורף.			לא ישים
	עובי דופן	עובי הכיורים יהיו כמתואר בטבלה 1.	ראה תוצאות בנספח		מתאים
	כינוי 95/40/20	כיור שכינויו 95/40/20 יהיה בעל תא כפול.			לא ישים
	הזמנה מיוחדת	מותר לייצר , לפי הזמנה , כיור שמידותיו (A ,B,C) שונות מאלו הנקובות בטבלה 1, בתנאי שיתאים לכל שאר דרישות התקן.			לא ישים
	שיפוע קרקעית הכיור	קרקעית הכיור תהיה משופעת כלפי המוצא.	כנדרש בתקן		מתאים
	מידת השיפוע	מידת השיפוע תהיה לפחות 1%.	ראה תוצאות בנספח		מתאים
	צורת המוצא ומידותיו	צורת המוצא ומידותיו יהיו כמתואר בציור 3 ובטבלה 2.	ראה תוצאות בנספח		מתאים
	בירוץ	כיורי מטבח יהיו ללא בירוץ.	כנדרש בתקן		מתאים

תעודת בדיקה מספר 7112209939

5

3

1953 - "

12

מספר סעיף	תאור סעיף	דרישת סעיף	תוצאות	הערה	מסקנה
2.3	סיווג		ראה תוצאות בנספח		
2.4	טיב וגימור	הכיור יהיה שלם, ללא מקצועות חדים, בלא פגמי צורה וללא כל ליקוי אחר העלול לפגום בקיימותו או בשמישותו, למעט פגמים המותרים בסעיף סיווג. כל משטחי הכיור הגלויים יהיו מצופים בשכבת זיגוג חלקה, מבריקה ובעלת גוון אחיד.	ראה תוצאות בנספח		מתאים
3.1	הפגמים בזיגוג	לא יהיו בזיגוג המשטחים הגלויים של הכיור פגמים מטיפוסים שאינם נקובים בטבלה 4, ומספר הפגמים בכיור אחד לא יהיה גדול מהמספר המותר הנקוב בטבלה זו. נוסף על כך לא יהיו בכיור אחד יותר מ- 3 טיפוסים פגמים.	ראה תוצאות בנספח		מתאים
3.2	עיוות				
3.2.1	בדיקת העיוות של שפת הכיור בחלקו הקדמי	שיעור העיוות לא יהיה גדול מהנקוב בטבלה 3 עבור שפת הכיור בחלקו הקדמי.	ראה תוצאות בנספח		מתאים
3.2.2	בדיקת העיוות של שפת הכיור בחלקו האחורי	שיעור העיוות לא יהיה גדול מהנקוב בטבלה 3 עבור שפת הכיור בחלקו האחורי.	ראה תוצאות בנספח		מתאים
3.3	היסדקות	לא יופיעו סדקים בשום דוגמה.	לא הופיעו סדקים		מתאים
3.4	ספיגות				מתאים
	כיורים ממין 1.3.1.1	ספיגות המדגם Pm לא תהיה גדולה מ- 18%	ספיגות המדגם: 9%		מתאים
	כיורים ממין 1.3.1.2	הספיגות של כל דוגמה P לא תהיה גדולה מ- 7%			לא ישים
3.5	עמידות בחומרים תוקפניים	הברק לא יהיה שונה מהברק של דוגמת הייחוס	הברק לא שונה מהברק של דוגמת הייחוס		מתאים
3.6	הכתמה	לא יישאר כתם על הדוגמה	לא נשאר כתם על הדוגמה		מתאים
3.7	עמידות בהלם תרמי	לא יופיעו סדקים והזיגוג לא יתקלף	לא הופיעו סדקים והזיגוג לא היתקלף		מתאים

תעודת בדיקה מספר 7112209939

1953 - "

12

5

4

נספח לסעיף 2.1.3 סוג הכיור			
מסקנה	סיווג בבדיקה	סימון	כיור מס.
מתאים	סוג א	סוג א	1

נספח לסעיף 2.2 מידות הכיורים							
מסקנה	C נדרש	B נדרש	A נדרש	C אורך	B אורך	A אורך	כיורי הכיור
מתאים	200 מ"מ	400 מ"מ	600 מ"מ	202 מ"מ	404 מ"מ	602 מ"מ	60/40/20

נספח לסעיף 2.2 עובי דופן						
מסקנה	דרישה מינ' בנק.	עובי מינימלי בנק.	דרישה מינ' לעובי	עובי נמדד	כיורי הכיור	כיור מס.
מתאים	אין דרישה מ"מ		18.0 מ"מ	19.4 מ"מ	60/40/20	1
	אין דרישה מ"מ		18.0 מ"מ			
	אין דרישה מ"מ		18.0 מ"מ			

נספח לסעיף 2.2 מידת השיפוע					
מסקנה	השיפוע באחוזים	אורך בין 2 נקודות	נק. גבוהה נמדדת	נק. נמוכה נמדדת	כיור מס.
מתאים	4.3	230.0 ס"מ	186.0 ס"מ	176.0 ס"מ	1

נספח לסעיף 2.2 צורת המוצא ומידותיו									
מסקנה	L נדרש	K נדרש	G נדרש	G נדרש	התאמה	L נמדד	K נמדד	G נמדד	סוג מוצא
מתאים	5	85	64	60	כנדרש בתקן	5.7 מ"מ	92 מ"מ	63 מ"מ	רגיל

נספח לסעיף 2.3 סיווג		
כיור מס. 3	כיור מס. 2	כיור מס. 1
		סוג א

נספח לסעיף 2.4 טיב וגימור		
מסקנה	ממצאים	כיור מס.
מתאים	כנדרש בתקן	1

נספח לסעיף 3.1 הפגמים בזיגוג				
סיווג	מספר טיפוסים פגמים	מספר הפגמים בכיור	פגמים בזיגוג	כיור מס.
סוג א	סוג א	סוג א	סוג א	1

נספח לסעיף 3.2.1 בדיקת העיוות של שפת הכיור בחלקו הקדמי		
סיווג(עיוות)	עיוות מקסימלי נמדד	כיור מס.
	סוג א	1

נספח לסעיף 3.2.2 בדיקת העיוות של שפת הכיור בחלקו האחורי		
סיווג(עיוות)	עיוות מקסימלי נמדד	כיור מס.

ת ע ו ז ת ב ד י ק ת מ ס פ ר 7112209939

5

5

1953 - "

12

נספח לסעיף 3.2.2 בדיקת העיוות של שפת הכיור בחלקו האחורי		
סיווג(עיוות)	עיוות מקסימלי נמדד	כיור מס.
סוג א	6.0 מ"מ	1
