



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran
مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۱۳۳۵
تاریخ ومحل اعطا گواهینامه :
تاریخ : ۱۴۰۳/۰۷/۲۲ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه :
تاریخ اصلاح گواهینامه :
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۶/۰۷/۲۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

The National Accreditation Center of Iran (NACI)
herewith confirms that body:

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران بدین وسیله تایید مینماید که
نهاد :

Sanaye Baste Bandi Iran

صنایع بسته بندی ایران

Address: Near to Behshahr Industrial Company,
8th Km Highway Fath (Old Karaj Way), Tehran ,
Tehran Province, I.R.IRAN
Postal Code: 1386934311
Tel: +98(21) 66184169
Fax : +98(21) 66184169
Web Site: www.canmaker.com

نشانی: ایران، استان تهران، تهران، کیلومتر ۸ بزرگراه فتح
(جاده قدیم کرج)، جنب شرکت صنعتی بهشهر
کد پستی: ۱۳۸۶۹۳۴۳۱۱
تلفن: ۰۲۱-۶۶۱۸۴۱۶۹
دورنگار: ۰۲۱-۶۶۱۸۴۱۶۹
سایت اینترنتی: www.canmaker.com

Has fulfilled the INSO-ISO/IEC 17025:2017
And is competent to carry out ☒ Test ☐ Calibration
services according to accreditation scope are listed in
4 page/s of annex.

الزامات استاندارد ایران - ایزو/آی ای سی ۱۷۰۲۵:۲۰۱۷ را رعایت نموده
است.
و صلاحیت انجام خدمات آزمون ☒ کالیبراسیون ☐ مطابق دامنه کاربردی
که جزئیات آن در ۴ برگ پیوست آمده است را داراست.

- Validity Of Accreditation Depends On Continuity Of Compliance With The Relevant Requirements And Obtaining The Approval Based On The Annual Surveillance Assessment.
- The Unique Identification Number Of This Accreditation Certificate And All Attachments Are The Same.
- To Control The Originality Of This Certificate, Visit The Website Of NACI. (naciportal.inso.gov.ir)

- اعتبار تایید صلاحیت منوط به استمرار انطباق با الزامات مربوطه و اخذ تاییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالانه است.
- شماره انحصاری شناسایی در این گواهینامه تایید صلاحیت و کلیه پیوست ها یکسان است.
- جهت کنترل اصالت این گواهینامه به پایگاه اطلاع رسانی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران مراجعه نمایید. (naciportal.inso.gov.ir)



Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

دکتر انوشه رحمانی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

انوشه



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۱۳۳۵
تاریخ و محل اعطا گواهینامه :
۱۴۰۳/۰۷/۲۲ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه :
تاریخ اصلاح گواهینامه : ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۶/۰۷/۲۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت صنایع بسته بندی ایران

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱	بسته بندی - پوشش‌های آلی مورد مصرف در بسته بندی فلزی مواد غذایی و آشامیدنی		✓	نوع ورق فلزی	---	INSO 2509:1393 Clause 6-1-2
				وزن پوشش داخلی قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-8
				ضخامت پوشش قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-8
				تعیین خلل و فرج برای قوطی نوشابه گازدار (یکنواختی پوشش داخلی) قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-20
				مقاومت فیلم خشک در برابر حلال استن قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-18
				میزان مهاجرت کل (قابلیت تماس با مواد غذایی) قوطی خالی		INSO 13737-9:1393
				چسبندگی پوشش داخلی قبل از مجاورت در برابر ماده غذایی یا مشابه آن قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-9
				چسبندگی پوشش داخلی بعد از مجاورت در برابر ماده غذایی یا مشابه آن قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-21,6-22



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره ویرایش: ۰۱
تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

صفحه ۲ از ۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۱۳۳۵
تاریخ و محل اعطا گواهینامه :
تهران ۱۴۰۳/۰۷/۲۲
تاریخ تجدید گواهینامه :
تاریخ اصلاح گواهینامه : ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۶/۰۷/۲۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت صنایع بسته بندی ایران

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱	بسته بندی - پوشش‌های آلی مورد مصرف در بسته بندی فلزی مواد غذایی و آشامیدنی		✓	مقاومت پوشش داخلی در برابر محلول مشابه سازی شده (A) قوطی خالی	---	INSO 2509:1393 Clause 6-21
				مقاومت پوشش داخلی در برابر محلول مشابه سازی شده (B) قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-21
				مقاومت پوشش در برابر محلول مشابه سازی شده حاوی ترکیبات سولفور (C) قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-21
				مقاومت پوشش داخلی در برابر محلول مشابه سازی نوشیدنی قوطی خالی		INSO 2509:1393 Clause 6-21
				خلأ یا فشار در مورد نوشابه های گازدار قوطی پر		INSO 2509:1393 Clause 6-22-3-2
				تعیین نقاط بدون پوشش (یکنواختی پوشش داخلی) قوطی خالی / پر		INSO 2509:1393 Clause 6-20
۲	قوطی فلزی - بسته بندی مواد غذایی و غیر غذایی		✓	مقاومت قوطی در برابر فشار ۱/۳۶ بار قوطی خالی		ISIRI 2327:1382 Clause 7-14-1
				وزن پوشش قلع		ISIRI 2327:1382 Clause 7-2 INSO 15997:1397 Clause 14-1



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره ویرایش: ۰۱ تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

صفحه ۳ از ۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۱۳۳۵
تاریخ و محل اعطا گواهینامه :
۱۴۰۳/۰۷/۲۲ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه :
تاریخ اصلاح گواهینامه : ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۶/۰۷/۲۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت صنایع بسته بندی ایران

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲	قوطی فلزی - بسته بندی مواد غذایی و غیر غذایی		✓	پهنای لبه خمیده قوطی خالی	---	ISIRI 2327:1382 Clause 7-7
				عمق دوخت قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-11
				ارتفاع خارجی دوخت قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2-2
				ضخامت دوخت قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-9
				طول قلاب بدنه قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2-4
				طول قلاب سر یا کف قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2-4
				ضخامت ورق بدنه قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-10
				ضخامت ورق سر یا کف قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-10
				ابعاد در روش میکرومتر دوخت (اختلاف طول قلابها) قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2
				ابعاد در روش میکرومتر دوخت (درصد درگیری قلابها) قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2
				ابعاد در روش میکرومتر دوخت (فضای آزاد بین لایه ها) قوطی خالی/پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره ویرایش: ۰۱
تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

صفحه ۴ از ۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۱۳۳۵
تاریخ و محل اعطا گواهینامه :
۱۴۰۳/۰۷/۲۲ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه :
تاریخ اصلاح گواهینامه : ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۶/۰۷/۲۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت صنایع بسته بندی ایران

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲	قوطی فلزی - بسته بندی مواد غذایی و غیر غذایی		✓	ابعاد در روش پروژکتور دوخت (حداقل درگیری قلابها) قوطی خالی/پر	---	ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-1
				ابعاد در روش پروژکتور دوخت (نسبت طول قلاب بدنه داخلی به طول داخلی دوخت) قوطی خالی/ پر		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-1
				اشکالات ظاهری دوخت		ISIRI 1881:1380 Clause 5-6-3
				بسته بندی قوطی خالی		ISIRI 1881:1380 Clause 7
				نشانه گذاری		ISIRI 1881:1380 Clause 8
				نشستی یا بادکردگی پایدار قوطی پر		ISIRI 1881:1380 Clause 5-5-1
				پهنای ترکیب آببندی درب قوطی قوطی خالی		ISIRI 2327:1382 Clause 7-4-3
				وزن ترکیب آببندی درب قوطی قوطی خالی		ISIRI 2327:1382 Clause 7-4-1
				تعیین یکنواختی ترکیب آببندی درب قوطی		ISIRI 2327:1382 Clause 7-4-2

۱- محصول محور: آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون های مندرج در استاندارد ویژگی های محصول، تایید صلاحیت شده است

۲- آزمون محور: آزمایشگاه جهت انجام آزمون های مندرج در جدول فوق تایید صلاحیت شده است .



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۵ از ۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/1335
Initial Accreditation Date and Place: 2024.10.13-Tehran
Renewal Date :---
Amendment Date:---
Expiry Date: 2027.10.14

Laboratory Accreditation Certificate Annex Accreditation Scope Sanaye Baste Bandi Iran

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
1	Packaging-Organic Can Coating for Foodstuff and Beverage Metal Packaging		✓	Type of metal	---	INSO 2509:1393 Clause 6-1-2
				Weight of Dry Coating Empty can		INSO 2509:1393 Clause 6-8
				Thickness of Dry Coating Empty Can		INSO 2509:1393 Clause 6-8
				Enamel Rater Test of Carbonated Beverage Empty Can		INSO 2509:1393 Clause 6-20
				Dry Film Resistance to Aceton Empty Can		INSO 2509:1393 Clause 6-18
				Overall Migration Empty Can		INSO 13737-9:1393
				Adhesion of Dry Film on Metal Surface before Contact with Food or Food Simulant Empty Can		INSO 2509:1393 Clause 6-9
				Adhesion of Dry Film on Metal Surface after Contact with Food or Food Simulant Empty Can		INSO 2509:1393 Clause 6-21,6-22
				Resistance of Internal Lacquer against Food Simulant (A) Empty Can		INSO 2509:1393 Clause 6-21

Dr.A.rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/1335
Initial Accreditation Date and Place: 2024.10.13-Tehran
Renewal Date :---
Amendment Date:---
Expiry Date: 2027.10.14

Laboratory Accreditation Certificate Annex Accreditation Scope Sanaye Baste Bandi Iran

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
1	Packaging-Organic Can Coating for Foodstuff and Beverage Metal Packaging		✓	Resistance of Internal Lacquer against Food Simulant (B) Empty Can	---	INSO 2509:1393 Clause 6-21
				Resistance of Internal Lacquer against Sulphure Food Simulant (C) Empty Can		INSO 2509:1393 Clause 6-21
				Resistance of Internal Lacquer against Beverage Food Simulant Empty Can		INSO 2509:1393 Clause 6-21
				vacuum or pressure related to canned carbonated beverages		INSO 2509:1393 Clause 6-22-3-2
				Pinhole (internal coating uniformity) Empty Can/ Canned Food		INSO 2509:1393 Clause 6-20
2	Hermetically Sealed Metal Cans for Preserved Food stuff		✓	Can resistance against 1.36 bar pressure Empty Can	---	ISIRI 2327:1382 Clause 7-14-1
				Can resistance against 0.508 bar vacuum (for Cans with internal Diameter of 104 mm and less) Empty Can		ISIRI 2327:1382 Clause 7-14-2
				Weight of Tin Coating		ISIRI 2327:1382 Clause 7-2 INSO 15997:1397 Clause 14-1
				Body Hook Length Empty Can		ISIRI 2327:1382 Clause 7-7

Dr.A.rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/1335
Initial Accreditation Date and Place: 2024.10.13-Tehran
Renewal Date :---
Amendment Date:---
Expiry Date: 2027.10.14

Laboratory Accreditation Certificate Annex Accreditation Scope Sanaye Baste Bandi Iran

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
2	Hermetically Sealed Metal Cans for Preserved Food stuff		✓	Countersink depth Empty Can/Canned Food	---	ISIRI 2327:1382 Clause 7-11
				External seam length Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2-2
				Seam thickness Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-9
				Body hook length Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2-4
				cover or end Hook Length Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2-4
				Body Thickness Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-10
				End Thickness Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-10
				seam Micrometer Measuring (Difference in length of Hook) Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2
				Seam Micrometer Measuring (Overlap Percent) Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2
				Seam Micrometer Measuring (Free Space) Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-2

Dr.A.rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/1335
Initial Accreditation Date and Place: 2024.10.13-Tehran
Renewal Date :---
Amendment Date:---
Expiry Date: 2027.10.14

Laboratory Accreditation Certificate Annex Accreditation Scope Sanaye Baste Bandi Iran

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
2	Hermetically Sealed Metal Cans for Preserved Food stuff		✓	Seam Projector Measuring (Overlap Minimum) Empty Can/Canned Food	---	ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-1
				Seam Projector Measuring (Body Hook Butting) Empty Can/Canned Food		ISIRI 2327:1382 Clause 7-15-1
				Seam Defects Empty Can/Canned Food		ISIRI 1881:1380 Clause 5-6-3
				Packaging		ISIRI 1881:1380 Clause 7
				Launching 10001517 SMS Emty Can		ISIRI 1881:1380 Clause 8
				Persistent Leakage or Swelling canned Food		ISIRI 1881:1380 Clause 5-5-1
				Seaming Compound Width		ISIRI 2327:1382 Clause 7-4-3
				Weight of Seaming Compound		ISIRI 2327:1382 Clause 7-4-1
				Seaming Compound Uniformity		ISIRI 2327:1382 Clause 7-4-2

1- **Product Oriented:** Laboratory is accredited to meet all requirements of the product specification standard.

2- **Test Oriented:** Laboratory is accredited for carrying out the tests mentioned in the above table.



Dr.A.rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani