



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

Institute of Standards and Industrial Research of Iran



استاندارد ملی ایران

۶۰۲۱

اصلاحیه شماره ۱

ISIRI

6021

Amendment
No.1

**بسته های چند لایه مقوایی با لایه آلومینیوم برای
مواد خوراکی - ویژگیها و روش های آزمون
(اصلاحیه شماره ۱)**

**Multilayer packages paper board with
aluminium foil for foodstuffs -
Specifications and test methods
(Amendment No.1)**

پیش گفتار

این اصلاحیه مربوط به استاندارد ملی ایران شماره ۶۰۲۱ سال ۱۳۸۱ با عنوان " بسته های چند لایه مقوایی با لایه آلومینیوم برای مواد خوراکی (ویژگیها و روش آزمون) " است که بنا به ضرورت توسط کمیسیون های فنی تدوین مربوط تهیه و تدوین شده و در سی و هشتمین اجلاس کمیته ملی استاندارد بسته بندی مورخ ۸۶/۳/۹ مورد تصویب قرار گرفته است . اینک به استناد بند یک ماده ۳ قانون اصلاح قوانین و مقررات موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران ، مصوب بهمن ماه ۱۳۷۱ ، به عنوان اصلاحیه شماره یک استاندارد ملی ایران شماره ۶۰۲۱ سال ۱۳۸۱ منتشر می شود .

منابع و مآخذی که برای تهیه این استاندارد مورد استفاده قرار گرفته به شرح زیر است .
بررسی نتایج آزمایشگاهی مقاومت به ترکیدن توسط منیژه عبدی کارشناس مسئول آزمایشگاه بسته های فلزی و چند لایه در سال ۱۳۸۵

کمیسیون استاندارد " بسته های چند لایه مقوایی با لایه آلومینیوم برای مواد خوراکی (ویژگیها و روش های آزمون) "

(اصلاحیه شماره یک)

رئیس

محمدی ، کاظم

(فوق لیسانس مهندسی مکانیک و ماشین های کشاورزی)

سمت یا نمایندگی

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

اعضاء

امین ، حسین

(لیسانس مهندسی صنایع غذایی)

شرکت رامک شیراز

امینی ، فرشید

(لیسانس مهندسی مکانیک)

شرکت اس آی جی کمبیلک

درخشان خواه ، هومن

(لیسانس مهندسی صنایع غذایی)

شرکت پگاه تهران

سلیمی ، آناهیتا

(لیسانس مهندسی صنایع غذایی)

شرکت تتراپک

شهرستانی ، مرتضی

اداره کل آزمایشگاههای کنترل غذا

غفاری ، بامداد

(فوق لیسانس مهندسی مکانیک)

شرکت اس آی جی کمبیلک

میرزاخانی ، رضا

(لیسانس مهندسی مکانیک)

شرکت شیر پاستوریزه اراک

دبیر

عبدی ، منیژه

(لیسانس علوم تغذیه)

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

بسته های چند لایه مقوایی با لایه آلومینیوم برای مواد خوراکی

(ویژگیها و روش آزمون)

(اصلاحیه شماره یک)

اصلاحیه مربوط به حذف بندهای ۳-۴، ۵-۹، ۷-۵ به شرح زیر می باشد.

استاندارد ملی ایران ۱۸۸۴ سال ۱۳۵۷ مقاومت لایه های خارجی و داخلی مقوا به ترکیدن

۴-۳ - روش آزمون

۵-۹ مقاومت به ترکیدن لفاف چند لایه

چنانچه لفاف چند لایه برای بسته بندی، طبق بند ۷-۵ مورد آزمون قرار گیرد، حداقل نیروی لازم برای ترکیدن لفاف نباید کمتر از ۹۰۰ کیلو پاسکال باشد.

۷-۵ آزمون مقاومت به ترکیدن:

باید بر اساس استاندارد ملی شماره ۱۸۸۴ سال ۱۳۵۷ انجام گیرد.