



INSO
3885-3
Amendment.NO.1
2016

جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran
سازمان ملی استاندارد ایران
Iranian National Standardization organization

استاندارد ملی ایران

۳۸۸۵-۳

اصلاحیه شماره ۱

۱۳۹۴

عایق های رطوبتی پیش ساخته بام -
اکسیده - ویژگی ها
(اصلاحیه شماره ۱)

Prefabricate waterproof sheets for roof
oxidized- Specifications
(Amendment NO.1)

ICS:91.100.50

به نام خدا

آشنایی با سازمان ملی استاندارد ایران

سازمان ملی استاندارد ایران به موجب بند یک ماده ۳ قانون اصلاح قوانین و مقررات مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران، مصوب بهمن ماه ۱۳۷۱ تنها مرجع رسمی کشور است که وظیفه تعیین، تدوین و نشر استانداردهای ملی (رسمی) ایران را به عهده دارد.

تدوین استاندارد در حوزه‌های مختلف در کمیسیون‌های فنی مرکب از کارشناسان سازمان، صاحب‌نظران مراکز و مؤسسات علمی، پژوهشی، تولیدی و اقتصادی آگاه و مرتبط انجام می‌شود و کوششی همگام با مصالح ملی و با توجه به شرایط تولیدی، فناوری و تجاری است که از مشارکت آگاهانه و منصفانه صاحبان حق و نفع، شامل تولیدکنندگان، مصرفکنندگان، صادرکنندگان و واردکنندگان، مراکز علمی و تخصصی، نهادها، سازمان‌های دولتی و غیردولتی حاصل می‌شود. پیش‌نویس استانداردهای ملی ایران برای نظرخواهی به مراجع ذی‌نفع و اعضای کمیسیون‌های مربوط ارسال می‌شود و پس از دریافت نظرها و پیشنهادها در کمیته ملی مرتبط با آن رشتہ طرح و در صورت تصویب، به عنوان استاندارد ملی (رسمی) ایران چاپ و منتشر می‌شود.

پیش‌نویس استانداردهایی که مؤسسات و سازمان‌های علاقه‌مند و ذی‌صلاح نیز با رعایت ضوابط تعیین شده تهیه می‌کنند در کمیته ملی طرح، بررسی و در صورت تصویب، به عنوان استاندارد ملی ایران چاپ و منتشر می‌شود. بدین ترتیب، استانداردهایی ملی تلقی می‌شود که بر اساس مقررات استاندارد ملی ایران شماره ۵ تدوین و در کمیته ملی استاندارد مربوط که در سازمان ملی استاندارد ایران تشکیل می‌شود به تصویب رسیده باشد.

سازمان ملی استاندارد ایران از اعضای اصلی سازمان بین‌المللی استاندارد (ISO)^۱، کمیسیون بین‌المللی الکتروتکنیک (IEC)^۲ و سازمان بین‌المللی اندازه‌شناسی قانونی (OIML)^۳ است و به عنوان تنها رابط^۴ کمیسیون کدکس غذایی (CAC)^۵ در کشور فعالیت می‌کند. در تدوین استانداردهای ملی ایران ضمن توجه به شرایط کلی و نیازمندی‌های خاص کشور، از آخرین پیشرفت‌های علمی، فنی و صنعتی جهان و استانداردهای بین‌المللی بهره‌گیری می‌شود.

سازمان ملی استاندارد ایران می‌تواند با رعایت موازین پیش‌بینی شده در قانون، برای حمایت از مصرفکنندگان، حفظ سلامت و ایمنی فردی و عمومی، حصول اطمینان از کیفیت محصولات و ملاحظات زیستمحیطی و اقتصادی، اجرای بعضی از استانداردهای ملی ایران را برای محصولات تولیدی داخل کشور و/یا اقلام وارداتی، با تصویب شورای عالی استاندارد، اجباری کند. سازمان می‌تواند به منظور حفظ بازارهای بین‌المللی برای محصولات کشور، اجرای استاندارد کالاهای صادراتی و درجه‌بندی آن را اجباری کند. همچنین برای اطمینان بخشیدن به استفاده کنندگان از خدمات سازمان‌ها و مؤسسات فعال در زمینه مشاوره، آموزش، بازرگانی، ممیزی و صدور گواهی سیستم‌های مدیریت کیفیت و مدیریت زیستمحیطی، آزمایشگاه‌ها و مراکز واسنجی (کالیبراسیون) وسائل سنجش، سازمان ملی استاندارد این‌گونه سازمان‌ها و مؤسسات را بر اساس ضوابط نظام تأیید صلاحیت ایران ارزیابی می‌کند و در صورت احراز شرایط لازم، گواهینامه تأیید صلاحیت به آن‌ها اعطا و بر عملکرد آن‌ها نظارت می‌کند. ترویج دستگاه بین‌المللی یکاهای واسنجی وسائل سنجش، تعیین عیار فلزات گرانبهای و انجام تحقیقات کاربردی برای ارتقای سطح استانداردهای ملی ایران از دیگر وظایف این سازمان است.

1- International Organization for Standardization

2- International Electrotechnical Commission

3- International Organization for Legal Metrology (Organisation Internationale de Métrologie Legale)

4- Contact point

5- Codex Alimentarius Commission

**کمیسیون اصلاحیه استاندارد
«عایق‌های رطوبتی پیش ساخته بام- اکسیده- ویژگی‌ها»
(اصلاحیه شماره ۱)**

سمت و / یا نمایندگی

شرکت بازرگانی آینده‌گان کیفیت ایرانیان

رئیس:

صادقی، جواد

(کارشناس شیمی)

دیپر:

سازمان ملی استاندارد ایران

مجتبی‌ی، سید علیرضا

(کارشناس مهندسی مواد-سرامیک)

اعضاء : (اسمی به ترتیب حروف الفبا)

انجمن عایق رطوبتی دلیجان

ابراهیمی، اسماعیل

(کارشناس فیزیک)

انجمن عایق رطوبتی خراسان رضوی

اسلامی، سارا

(کارشناس شیمی)

پژوهشگاه استاندارد

سامانیان، حمید

(کارشناس ارشد مهندسی مواد-سرامیک)

شرکت ایزوگام شرق

صالحی فرد، احمد

(کارشناس مهندسی شیمی نفت)

موسسه تحقیقات و فناوری پارس

صدری‌زاده، مریم

(کارشناس ارشد مدیریت)

سازمان ملی استاندارد ایران

عباسی رزگله، محمدحسین

(کارشناس مهندسی مواد-سرامیک)

شرکت آذربام

فتح زاده اسکویی، سعید

(کارشناس ارشد مدیریت)

اداره کل استاندارد استان تهران

فرشاد، فرناز

(کارشناس شیمی)

پژوهشگاه استاندارد

قری، هما

(کارشناس ارشد شیمی)

اداره کل استاندارد استان مرکزی

کریمیان، محمدرضا
(کارشناس مهندسی متالورژی)

شرکت آذر بام

کریمیان خسروشاهی
(کارشناس مهندسی پتروشیمی)

کارشناس

مکاری، داود
(کارشناس مهندسی مکانیک)

اداره کل استاندارد استان مرکزی

نصراللهی، محمود
(کارشناس ارشد مدیریت)

شرکت سینا بام

نصیری، محمود
(کارشناس مهندسی عمران)

شرکت پشم شیشه ایران

نیکزاد، یاسر
(کارشناس ارشد شیمی تجزیه)

اداره کل استاندارد استان خراسان رضوی

وفایی، ولی
(کارشناس شیمی)

پیش‌گفتار

این اصلاحیه استاندارد، اصلاحیه شماره ۱ مربوط به استاندارد ملی ایران شماره ۳۸۸۵-۳ سال ۱۳۸۸ با عنوان «عایق‌های رطوبتی پیش ساخته بام- اکسیده- ویژگی‌ها» است، که براساس پیشنهادهای دریافتی توسط سازمان ملی استاندارد ایران در کمیسیون‌های فنی مربوط تهیه و تدوین شده و در ششصد و دوازدهمین اجلاس کمیته ملی استاندارد مهندسی ساختمان، مصالح و فرآورده‌های ساختمانی مورخ ۱۳۹۴/۱۰/۲۶ 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 استاندارد ملی ایران منتشر می‌شود.

برای حفظ همگامی و هماهنگی با تحولات و پیشرفت‌های ملی و جهانی در زمینه صنایع، علوم و خدمات، استانداردهای ملی ایران در موقع لزوم تجدید نظر خواهد شد و هر پیشنهادی که برای اصلاح و تکمیل این استانداردها ارائه شود، هنگام تجدید نظر در کمیسیون فنی مربوط مورد توجه قرار خواهد گرفت. بنابراین، باید همواره از آخرین تجدید نظر استانداردهای ملی استفاده کرد.

منابع و مأخذی که برای تهیه این استاندارد مورد استفاده قرار گرفته به شرح زیر است:

UNI 8629/8: 1992, Flexible sheet for roofing- BOF type for water proofing layer

عایق‌های رطوبتی پیش ساخته بام - اکسیده - ویژگی‌ها

(اصلاحیه شماره ۱)

۱- در انتهای جدول ۱ یادآوری زیر درج می‌شود:

«یادآوری - ویژگی ردیف ۹ تحت عنوان «فرسودگی حرارتی در هوا»، هنگامی که تولید کننده کالای خود را از زمان نصب به مدت بیش از ۱۰ سال تضمین می‌کند، الزامی می‌شود.»

۲- یادآوری ۳، بند ۳-۸ به صورت زیر اصلاح می‌شود:

«یادآوری ۳- ابعاد کاغذ برچسب، باید حداقل (145×200) میلی‌متر باشد.»