



به نام خدا

شماره: ۱۴۰۲/۰۴۸
تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۰۵

جناب آقای دکتر شکوری، مدیر کل دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع غیر فلزی موضوع: درخواست اصلاح استاندارد ۱-۹۱۱۹

با سلام و احترام

به استحضار می‌رساند، بنا بر گزارشات دریافت شده از ذینفعان حوزه تولید و آزمون تحت پوشش این انجمن، مشکلاتی در خصوص تولید و متعاقباً آزمون محصولات تولیدی، منطبق بر سه عنوان استاندارد ملی به شماره های ۱-۹۱۱۹، ۱۴۵۵۹-۱ و ۱۲۱۴۲ مطرح شده است، که پس از بررسی فنی اولیه، موارد و ابهامات به شرح ذیل جهت دستور به ارائه طریق در حوزه های مرتبط به صلاحدید خدمتتان ایفاد می‌گردد:

۱) استاندارد ملی (۱۴۰۰)-۱-۹۱۱۹ با عنوان «لوله و اتصالات PVC-U برای تخلیه فاضلاب و پساب داخل ساختمان» با منبع - استاندارد اجباری

۲) استاندارد ملی (۱۴۰۰) ۱۴۵۵۹ با عنوان «سامانه های لوله گذاری - ترموپلاستیکی برای کاربردهای بدون فشار - مقاومت به چرخه گذاری در دمای بالا - روش آزمون»

۳) استاندارد ملی (۱۳۹۵) ۱-۱۲۱۴۲ با عنوان «پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری آب باران برای کاربرد روکار و ناودان - پلی (وینیل کلرید) - صلب (PVC-U) قسمت ۱- ویژگی های لوله ها، اتصالات و سامانه» - استاندارد تشویقی

در خصوص استاندارد (۱۴۰۰) ۱-۹۱۱۹ و استاندارد (۱۴۰۰) ۱۴۵۵۹

• بیان مساله: در جدول ۱۹ از استاندارد (۱۴۰۰) ۱-۹۱۱۹، به پیروی از استاندارد لاتین منبع (۲۰۲۰) BS EN 1329 1 در ردیف چرخه گذاری گرمایی اشاره به ناحیه کاربری B و BD نموده که با روش آزمون ارجاع داده شده یعنی استاندارد (۱۴۰۰) ۱۴۵۵۹ تدوین شده با منبع (۲۰۱۸) ISO13257 انطباق ندارد.

• **پیشنهاد اصلاح:** پیشنهاد میشود این عدم هماهنگی دو استاندارد ناشی از اشتباه در منابع لاتین مرتبط آنها، با تدوین اصلاحیه ای بر روی استاندارد ویژگی اصلی یعنی استاندارد ملی ۱-۹۱۱۹ با ارجاع به ویرایش صحیح استاندارد روش آزمون یعنی ISO13257 (2010) مرتفع گردد.

در خصوص استاندارد (۱۴۰۰) ۱-۹۱۱۹ و استاندارد (۱۳۹۵) ۱-۱۲۱۴۲:

• بیان مساله: بخش توکار سامانه آب باران باید مطابق با استاندارد اجباری ۱-۹۱۱۹ تولید و آزمون شود ولی بخش روکار آن در حوزه استاندارد تشویقی ۱-۱۲۱۴۲ قرار دارد؛ که علاوه بر همپوشانی دامنه کاربرد دو استاندارد در حوزه توکار سامانه آب باران، به دلیل تشویقی بودن استاندارد ۱۲۱۴۲، سوءاستفاده های بسیار زیاد تولیدکنندگان غیرمجاز در تخریب کیفیت و فروش لوله ناودانی (روکار) که با ضخامت پایین تولید می شوند بجای فاضلابی نیز انجام می گیرد؛ این نکته که لوله های روکار سهم



به نام خدا

شماره: ۱۴۰۲/۰۴۸
تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۰۵

ناچیزی از کل لوله های ناودانی را دارا هستند نیز باید مدنظر قرار گیرد و این که آیا یک استاندارد مجزا برای این حوزه تولید محدود، که به دلیل تشابه ظاهری و اولیه با دسته بزرگی از محصولات دیگر تحت پوشش یک استاندارد اجباری، سبب تضییع حقوق مصرف کنندگان و سایر تولیدکنندگان و متعاقبا آسیب به زیرساختهای کشور می شود، ضروری است یا خیر؟

پیشنهاد اصلاح: پیشنهاد می شود این مشکلات و موارد همپوشانی دو استاندارد با با تدوین اصلاحیه ای روی استاندارد دسته محصولات اصلی یعنی استاندارد ملی ۱-۹۱۱۹، با در نظر گرفتن هر دو بخش توکار و روکار ساختمان لوله های آب باران در دامنه کاربرد یک استاندارد ملی واحد و با ارجاع مناسب به مرجع الزامات خاص سامانه روکار یعنی EN 12200 در کنار الزامات اصلی استاندارد لوله های فاضلابی، امکان سوء استفاده تولید کنندگان و توزیع کنندگان را به دلیل وجود یک استاندارد مجزای سهل گیرانه به حداقل برساند.

شایان ذکر است اصلاح این دو مورد می تواند در قالب یک درخواست اصلاحیه روی استاندارد ملی ۱-۹۱۱۹، انجام پذیرد .

با احترام

فرزانه خرمیان

دبیر انجمن
خرمیان

