

شماره: ۴۰۷۷۷
تاریخ: ۱۳۹۸/۰۲/۰۷
پیوست

بسیعی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی
معاونت روابط کار

مدیریت محترم شرکت فرا/یمن صنعت پردیس

با سلام و احترام؛

بازگشت به نامه شماره ۹۸/۰۲/۱۵ مورخ ۹۸/۰۲/۲۵۱ درخصوص تست وسایل حفاظت فردی ارسالی از سوی آن

شرکت، نتایج بدست آمده از بررسی‌های بعمل آمده را به آگاهی می‌رساند:

کلاه ایمنی و عایق برق با نام تجاری CanaSafe مدل Impactor I

ردیف	عنوان آزمون	نتیجه آزمون	مورد تأیید	مردود
۱	آزمون جذب ضربه (Shock Absorption) تحت شرایط دمایی $+50^{\circ}\text{C}$	نمونه پس از قرار گرفتن در شرایط دمایی $+50^{\circ}\text{C}$ تحت ضربه‌ای با نیروی ۵۰ ژول قرار گرفته و حداقل نیروی انتقال یافته از کلاه در حد مجاز استاندارد بوده است.	✓	✗
۲	آزمون نفوذپذیری (Penetration) تحت شرایط دمایی $+50^{\circ}\text{C}$	نمونه فوق تحت شرایط آزمون نفوذپذیری پس از قرار گرفتن در شرایط دمایی $+50^{\circ}\text{C}$ مقاومت مطلوبی را نشان داده است.	✓	✗
۳	آزمون جذب ضربه (Shock Absorption) تحت شرایط دمایی -10°C	نمونه پس از قرار گرفتن در شرایط برودتی -10°C تحت ضربه‌ای با نیروی ۵۰ ژول قرار گرفته و حداقل نیروی انتقال یافته از کلاه در حد مجاز استاندارد می‌باشد.	✓	✗
۴	آزمون نفوذپذیری (Penetration) تحت شرایط دمایی -10°C	نمونه فوق تحت شرایط آزمون نفوذپذیری پس از قرار گرفتن در شرایط برودتی -10°C مقاومت مطلوبی را نشان داده است.	✓	✗
۵	عایق بودن در برابر الکتریسیته	کلاه برای حفاظت در برابر ولتاژهایی تا حدود ۴۴۰ ولت مورد تأیید می‌باشد.	✓	✗

لذا با توجه به نتایج بدست آمده از آزمایش، کلاه فوق به عنوان کلاه ایمنی و عایق برق با توجه به آزمون‌های انجام شده، با استانداردهای مرتبط مطابقت دارد.

در خاتمه مقتضی است پرای بررسی‌های دوره‌ای، نمونه‌های مورد نظر پس از یکسال مجدداً ارسال و مورد آزمون قرار گیرند.

امیر عباسی برانی
رئیس مرکز تحقیقات و تدبیرات حفاظت فنی و بهداشت کار

