

شماره: ۴۰۷۹۸  
تاریخ: ۱۳۹۸/۰۳/۰۷  
پیوست:

# بس‌تعالی

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

مددی ریت محترم شرکت فرا ایمن صنعت پرديس

با سلام و احترام:

بازگشت به نامه شماره ۹۸/۴۰۰/۲۵۱۵ مورخ ۹۸/۰۲/۱۵ درخصوص تست وسائل حفاظت فردی ارسالی از سوی آن شرکت، نتایج بدست آمده از بررسی‌های بعمل آمده را به آگاهی می‌رساند:

## کلاه ایمنی با نام تجاری CanaSafe مدل ImpactorII

ردیف	عنوان آزمون	نتیجه آزمون	مردود	مورد تأیید
۱	آزمون جذب ضربه (Shock Absorption) تحت شرایط دمایی ${}^{\circ}\text{C} +50$	نمونه پس از قرار گرفتن در شرایط دمایی ${}^{\circ}\text{C} +50$ تحت ضربه‌ای با نیروی $50 \text{ } \ddot{\text{z}}\text{ol}$ قرار گرفته و حداقل نیروی انتقال یافته از کلاه در حد مجاز استاندارد بوده است.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۲	آزمون نفوذپذیری (Penetration) تحت شرایط دمایی ${}^{\circ}\text{C} +50$	نمونه فوق تحت شرایط آزمون نفوذپذیری پس از قرار گرفتن در شرایط دمایی ${}^{\circ}\text{C} +50$ مقاومت مطلوبی را نشان داده است.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۳	آزمون جذب ضربه (Shock Absorption) تحت شرایط دمایی ${}^{\circ}\text{C} -10$	نمونه پس از قرار گرفتن در شرایط برودتی ${}^{\circ}\text{C} -10$ تحت ضربه‌ای با نیروی $50 \text{ } \ddot{\text{z}}\text{ol}$ قرار گرفته و حداقل نیروی انتقال یافته از کلاه در حد مجاز استاندارد می‌باشد.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۴	آزمون نفوذپذیری (Penetration) تحت شرایط دمایی ${}^{\circ}\text{C} -10$	نمونه فوق تحت شرایط آزمون نفوذپذیری پس از قرار گرفتن در شرایط برودتی ${}^{\circ}\text{C} -10$ مقاومت مطلوبی را نشان داده است.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

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

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

امیر عباس پرکنی  
رئیس مرکز تحقیقات و تطبیقات حفاظت فنی و بهداشت کار

