

B.T

BEHINEH TAVAZON

Electrical Insulating Mats



کفپوش های عایق برق بهینه توازن

Electrical Insulating Mats

کفپوش های عایق برق

کفپوش های عایق برق جهت حفاظت فردی و گروهی نفرات در برابر برق گرفتگی بکار میرود.

استفاده از کفپوش عایق برق علاوه بر سایر تجهیزات حفاظت فردی ، در مجاورت تابلو ها و باسبارهای برق دار برای مقابله با تخلیه جریان الکتریکی از پاها و یا ایجاد قوس الکتریکی ضروری میباشد.

این کفپوش ها بر اساس استاندارد IEC61111 تولید گردیده و دارای تأییدیه و گزارش تست از چندین مرجع معتبر داخلی میباشد.

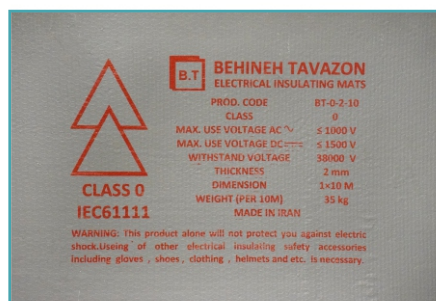
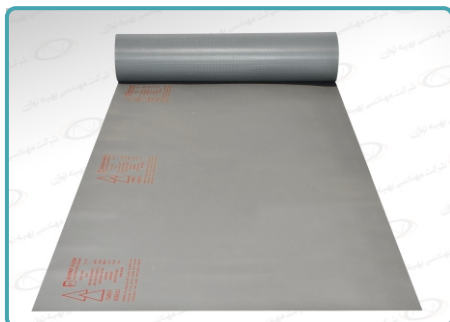
انتخاب کفپوش های عایق برق بر اساس کلاس های عایقی باید مطابق با حداکثر ولتاژ تابلوها طبق جدول زیر انجام پذیرد :

کلاس عایقی	حداکثر ولتاژ کاری متناوب (AC)	حداکثر ولتاژ کاری مستقیم (AC)
Class ۰	۱۰۰۰ V	۱۵۰۰ V
Class ۲	۱۷۰۰۰ V	۲۵۵۰۰ V
Class ۳	۲۶۵۰۰ V	۳۹۷۵۰ V
Class ۴	۳۶۰۰۰ V	۵۴۰۰۰ V



BEHINEH TAVAZON
ELECTRICAL INSULATING MATS
BT-0-2-10
D
PROD. CODE
CLASS 0
MAX. USE VOLTAGE AC ~ 5 1000 V
15000 V
30000 V
MAX. USE VOLTAGE DC --- 2 mm
WITHSTAND VOLTAGE
THICKNESS
DIMENSION 1x10 M
WEIGHT (PER 10M) 35 kg
MADE IN IRAN
One will not protect you against electric
electrical Insulating safety accessories
standing , helmets and etc. is necessary.

Electrical Insulating Mats class 0

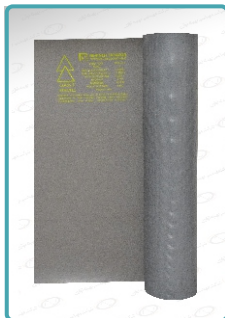
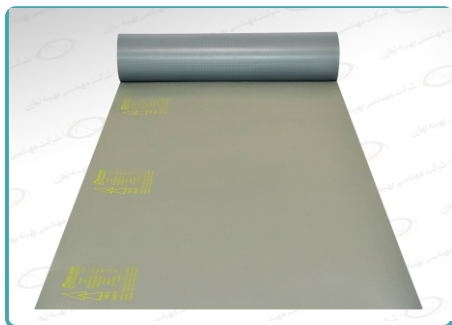


کفپوش عایق برق کلاس صفر

BT-0-2-10	کد کالا
IEC61111	استاندارد
الاستومر	جنس
۲ میلی متر	ضخامت
۱۰۰۰ ولت	حداکثر ولتاژ کاری متناوب (AC)
۱۵۰۰ ولت	حداکثر ولتاژ کاری مستقیم (DC)
۵۰۰۰ ولت	ولتاژ تست مقاومت عایقی (proof test voltage)
۱۰۰۰۰ ولت	ولتاژ تست استقامت عایقی (withstand test voltage)
۳۸۰۰۰ ولت	ولتاژ شکست عایقی (Breakdown test voltage)
طوسی	رنگ
قرمز	رنگ اطلاعات فنی چاپ شده
۱*۱۰ متر	ابعاد رول
۳۵ کیلوگرم	وزن هر رول
۲۵- الی ۵۵+ سانتیگراد	دمای کاری

Electrical Insulating Mats

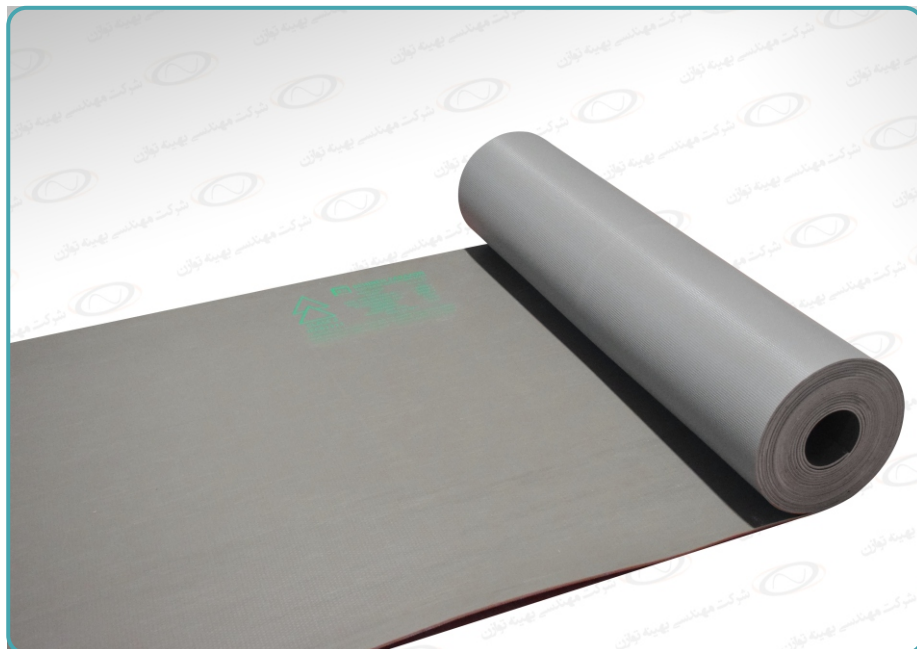
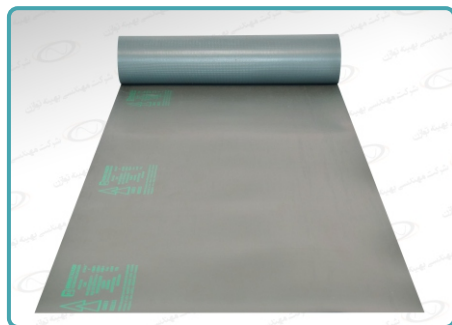
class 2



کفپوش عایق برق کلاس ۲	
BT-۲-۳-۱۰	کد کالا
IEC61111	استاندارد
الاستومر	جنس
۳ میلی متر	ضخامت
ولت ۱۷۰۰۰	حداکثر ولتاژ کاری متناوب (AC)
ولت ۲۵۵۰۰	حداکثر ولتاژ کاری مستقیم (DC)
ولت ۲۰۰۰۰	ولتاژ تست مقاومت عایقی (proof test voltage)
ولت ۳۰۰۰۰	ولتاژ تست استقامت عایقی (withstand test voltage)
ولت ۴۲۰۰۰	ولتاژ شکست عایقی (Breakdown test voltage)
طوسی	رنگ
زرد	رنگ اطلاعات فنی چاپ شده
۱*۱۰ متر	ابعاد رول
۵۵ کیلوگرم	وزن هر رول
۲۵- الی ۵۵+ سانتیگراد	دمای کاری

Electrical Insulating Mats

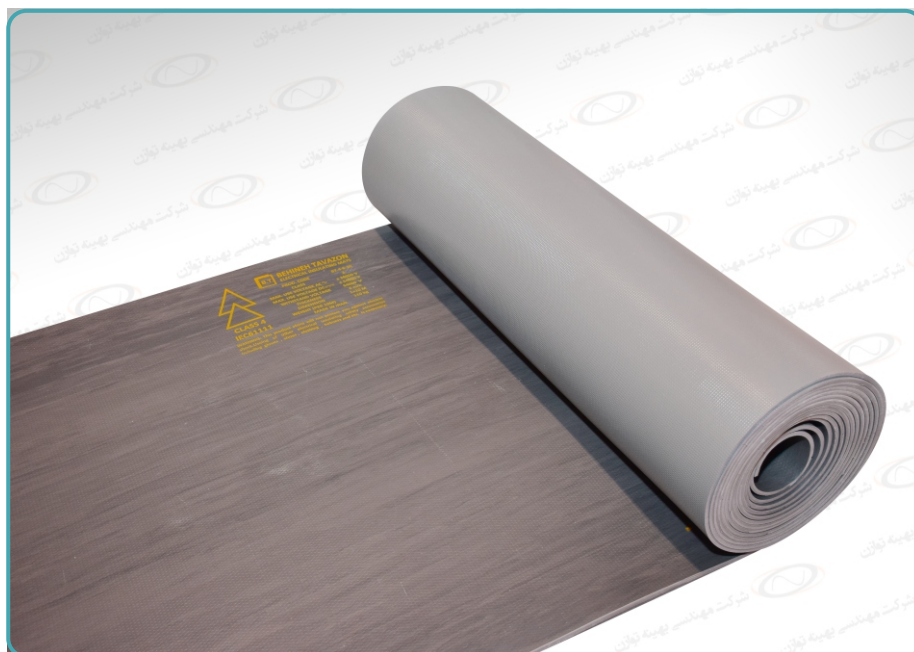
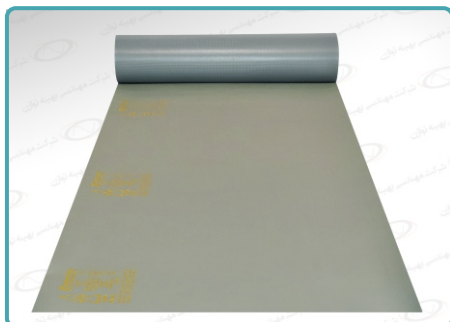
class 3



کفپوش عایق برق کلاس ۳	
BT-۳-۴-۱۰	کد کالا
IEC61111	استاندارد
الاستومر	جنس
۴ میلی متر	ضخامت
۲۶۵۰۰ ولت	حداکثر ولتاژ کاری متناوب (AC)
۳۹۷۵۰ ولت	حداکثر ولتاژ کاری مستقیم (DC)
۳۰۰۰۰ ولت	ولتاژ تست مقاومت عایقی (proof test voltage)
۴۰۰۰۰ ولت	ولتاژ تست استقامت عایقی (withstand test voltage)
۴۷۰۰۰ ولت	ولتاژ شکست عایقی (Breakdown test voltage)
طوسی	رنگ
سبز	رنگ اطلاعات فنی چاپ شده
۱*۱۰ متر	ابعاد رول
۷۵ کیلوگرم	وزن هر رول
۲۵- الی ۵۵+ سانتیگراد	دمای کاری

Electrical Insulating Mats

class 4



کپوش عایق برق کلاس ۴		
BT-۴-۶-۱۰		کد کالا
IEC61111		استاندارد
الاستومر		جنس
۶ میلی متر		ضخامت
۳۶۰۰۰ ولت		حداکثر ولتاژ کاری متناوب (AC)
۵۴۰۰۰ ولت		حداکثر ولتاژ کاری مستقیم (DC)
۴۰۰۰۰ ولت		ولتاژ تست مقاومت عایقی (proof test voltage)
۵۰۰۰۰ ولت		ولتاژ تست استقامت عایقی (withstand test voltage)
۵۴۰۰۰ ولت		ولتاژ شکست عایقی (Breakdown test voltage)
طوسی		رنگ
نارنجی		رنگ اطلاعات فنی چاپ شده
۱*۱۰ متر		ابعاد رول
۱۱۰ کیلوگرم		وزن هر رول
۲۵- الی ۵۵+ سانتیگراد		دمای کاری

B.T

BEHINEH TAVAZON

ویژگی های کفپوش های عایق برق بهینه توازن:

۱- دارای خاصیت خودخاموش شوندگی میباشد که موجب عدم شعله ور شدن به هنگام آتش سوزی میشود

۲- سطح کفپوش بصورت آج دار و ضد لغزش تولید گردیده است که این ویژگی موجب عدم سرخوردگی نفرات بر روی آن میشود

۳- اطلاعات کامل فنی با توجه به استاندارد IEC61111 به رنگ قرمز در CLASS ۰ ، رنگ زرد در CLASS ۲ ، رنگ سبز در CLASS ۳ و رنگ نارنجی در CLASS ۴ بر روی کفپوش ها چاپ گردیده است .

۴- سطح کفپوش ها در تمام کلاس های عایقی به رنگ طوسی تولید گردیده است که این ویژگی موجب چرک پذیری و عدم ماندن رد کفش یا آلودگی بر روی آن میگردد.

۵- در هر دو نوع ولتاژ AC و DC قابل استفاده میباشد.

آدرس دفتر مرکزی: ایران - تبریز - خیابان فردوسی - مجتمع آذربایجان - طبقه همکف - پلاک ۲۸

تلفن: ۰۴۱-۳۵۵۵۲۷۲۹ ، ۰۴۱-۳۵۵۵۲۷۵۰ ، فاکس: ۰۴۱-۳۵۵۵۳۲۷۳

www.behinehtavazon.com