

عرضه پتوی ضد گلوله در مدارس آمریکا

افزایش ناامنی در آمریکا، یورش مهاجمان به مدارس و به رگبار بستن دانش آموزان، موجب شده تا یک شرکت آمریکایی نوعی پتوی محافظ ضد گلوله برای کودکان بسازد.



افزایش ناامنی در آمریکا، یورش مهاجمان به مدارس و به رگبار بستن دانش آموزان، موجب شده تا یک شرکت آمریکایی نوعی پتوی محافظ ضد گلوله برای کودکان بسازد.

به گزارش خبرگزاری مهر، این پتو که "بادی گارد" (محافظ) نام دارد، توسط شرکت ProTect ساخته شده و یک پد ضد گلوله برای حفاظت از دانش آموزان در مدارس در جریان حوادثی مانند تیرباران یا توفان طراحی شده است.

این پتوی مستطیل شکل با 5.16 اینچ ضخامت، دارای بندهایی مانند کوله پشتی است که به کاربر امکان می دهد آن را بپوشد و روی زمین پناه بگیرد.

"استیو واکر" از سازنده این پد محافظ می گوید: یکی از کاربردهای این پتو در زمان وقوع توفان است. توفان موجب می شود اجسام به اطراف پرتاب شده و در این هنگام احتمال آسیب دیدن کودکان وجود دارد.

در توفان سال گذشته در منطقه مور 24 نفر از جمله هفت کودک دبستانی که مدرسه شان حفاظ توفان نداشت کشته شدند.

واکر گفت: هدف ما ساخت محافظی بود که وقتی چیزی روی کودک می افتد، جانش را به خطر نیندازد.

"جی هنن" استایار مکانیک و مهندسی هوا فضای دانشگاه دولتی اوکلاهوما و یکی از مبتکران این پتو، از پلاستیک بسیار چگال که برای رزه بالستیک استفاده می شود و سبک تر از کولار است در ساخت این محافظ بهره برده است.

کولار (Kevlar) الیاف ساخته شده از پارا آرامید قوی و سبک است که به طور معمول بصورت نخ و یا پارچه های بافته شده و یا به عنوان یک بخش از مواد کامپوزیتی استفاده می شود. نسبت استحکام به وزن در کولار زیاد است و به این ترتیب با وزن یکسان، ۵ برابر فولاد استحکام دارد.

ماده جدید به کار رفته در بادی گارد همچنین در برابر میخ، خرده فلز و دیگر اجسام تیز مقاوم است.

آنها می گویند خرید این پتوها به قیمت هر کدام یک هزار دلار بسیار ارزان تر از ساخت حفاظ ضد توفان در مدارس است.

آزمایش این پتو در مراکز پلیس نشان داده است که این محافظ می تواند در برابر گلوله های 9 میلی متری و کالیبر 22 مقاومت کند.

تولید و فروش این پتو در آمریکا آغاز شده است.