Reflexní materiál 3M Scotchlite zvyšuje viditelnost na silnicích

Oděvy s reflexní páskou 3M Scotchlite 5510 zajistí uživateli bezpečí a jistotu ve tmě a špatných světelných podmínkách v práci i ve volném čase

Tisková zpráva, 15. prosince 2008

Praha, 15. prosince 2008 – Společnost 3M, přední výrobce prostředků ochrany zdraví a bezpečnosti při práci, uvedla na český trh reflexní materiál 3M Scotchlite 5510. Tento reflexní materiál je vhodný k aplikaci na výstražné oděvy, které mají zvýšit viditelnost uživatele ve tmě, nebo ve zhoršených světelných podmínkách. Ocení ho nejen lidé pracující v dopravě, ale i například poštovní doručovatelé nebo policisté. Určen je rovněž pro civilní použití, kde spolehlivě ochrání například chodce, kondiční běžce, cyklisty a hlavně děti. Své výborné vlastnosti ocení jeho nositelé zejména na silnicích, kdy se po osvětlení světlomety automobilu reflexní materiál 3M Scotchlite 5510 jeví jako zářivě bílý, a to i v situaci, kdy se takto oblečená osoba pohybuje po krajnici. Reflexní materiály 3M Scotchlite používají technologii vícenásobného odrazu označovanou jako retroreflexe, při jejímž použití se paprsky světla odráží zpět ve směru, ve kterém dopadají. Budete vidět a zůstanete v bezpečí.

Reflexní materiál 3M Scotchlite 5510 je nažehlovací páska, která má na povrchu miniaturní skleněné kuličky zapuštěné do vrstvy z trvanlivého polymeru s polymerovým lepidlem, jež se teplem aktivuje. 3M Scotchlite 5510 lze stříhat do požadovaných rozměrů. Doporučuje se jak stříhání ruční, tak na padacích nůžkách. 3M Scotchlite 5510 je možné aplikovat ve formě pásek přímo na různé typy podkladů, nedoporučuje se však aplikace na oděvy, které jsou vystaveny hrubému zacházení a nemohou se prát běžnými postupy v domácí pračce. Oděvy s reflexním materiálem 3M Scotchlite 5510 lze prát při 60°C a snesou až 75 pracích cyklů, aniž by reflexní materiál ztratil své retroreflexní vlastnosti. Tento materiál dobře snáší i chemické čištění.

Reflexní materiály je důležité používat zejména v situacích, kdy zvýšená viditelnost může snížit, anebo zabránit riziku nehody. Lidé pracující v rizikových prostředích, kde hrozí dopravní nehody, nebo jiná nebezpečí, by neměli nošení oděvů s vysokou viditelností podceňovat. Platí to především pro dálnice, venkovské silnice a městské ulice, prostředí na železnici, na letištích, nebo pro pracovníky záchranných služeb, atd.

Další informace o produktech 3M pro ochranu zdraví a bezpečnosti při práci najdete na: www.3m.com/cz/OOP.

O společnosti 3M a 3M Česko

Společnost 3M Česko byla založena v roce 1991. V současné době na českém trhu nabízí například potřeby pro komerční grafiku, lepidla a brusiva do průmyslu, výrobky pro architekturu, kancelářské potřeby, potřeby pro péči o domácnost, zabezpečení pro knihovny, zdravotnické a dentální pomůcky a materiály či pracovní ochranné prostředky. 3M Česko

se umístilo na prvním místě v soutěži Nejlepší zaměstnavatel roku 2008. Více informací najdete na adrese: http://www.3m.cz. 3M jako uznávaný lídr ve výzkumu a vývoji produkuje tisíce nápaditých produktů pro desítky rozmanitých trhů. Zásadní předností společnosti 3M je schopnost uplatňovat více než 40 samostatných technologických platforem – často v kombinaci – při řešení širokého spektra potřeb zákazníků. S tržbami přes 24 miliard dolarů 3M zaměstnává 75 000 lidí po celém světě a je aktivní ve více než 60 zemích. Další informace najdete na adrese: www.3M.com.

Pro další tiskové informace kontaktujte:

Petra Sejpalová (Adlerová)
M*m*d Corporate, Public Affairs & Public Relations Consultants
Tel.: (+420) 224 251 555
E-mail: petra.sejpalova@mmdcee.com