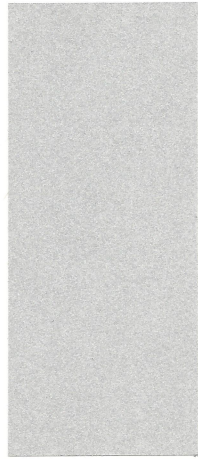


# 3M Scotchlite™ reflexní materiály

## 3M Scotchlite™ reflexní folie pro grafické aplikace 580/680/690



680-10 bílá



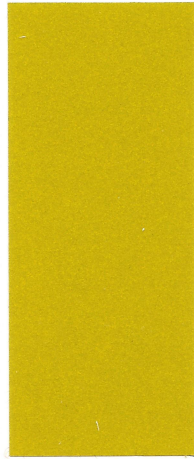
680-14 pomerančová



680-72 červená



680-75 modrá



680-81 citrónově žlutá



680-82 rubínová



680-64 zlatá



680-71 žlutá



680-76 blankytná

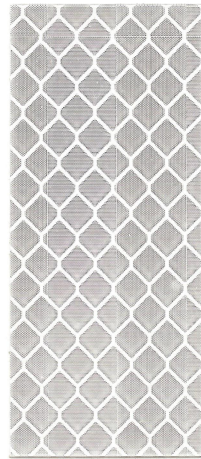


680-77 zelená



680-85 černá

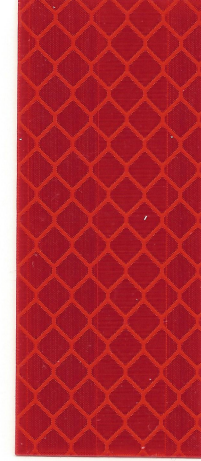
## 3M Scotchlite™ reflexní obrysové značení, série 983



983-10 bílá



983-71 žlutá



983-72 červená (použití na zadní části vozidla)

Od 1. ledna 2000 platí v České republice vyhláška MDS č. 244/1999 Sb., kterou se provádí novela vyhlášky MD č. 102/1995 Sb. a která zahrnuje i evropský předpis EHK (ECE) 104 týkající se zvýraznění vozidel pomocí retroreflexního obrysového značení a retroreflexní grafiky. Veškeré materiály použité na značení vozidel musí odpovídat uvedenému předpisu a musí být podle něj homologovány. V případě použití jiných materiálů porušuje provozovatel/držitel vozidla zákon 38/95 Sb., ve smyslu vyhlášky MD 102/95 Sb., § 56 a ve znění pozdějších předpisů.

Reflexní materiály 3M Scotchlite™ pro obrysově značení i pro grafické aplikace jsou homologovány podle předpisu EHK (ECE) 104 a jsou viditelně označeny homologační značkou (E). Tento předpis se týká zejména vozidel kategorie M2 a M3 (autobusy), N1 (do 3,5t), N2 (3,5-12t), N3 (nad 12t) a jejich přívesů a návěsů kategorie 0.

## Reflexní obrysově značení, série 983

Pružná samolepící reflexní folie 3M Scotchlite™ Diamond Grade™, série 983 se používá při aplikaci na pevné části vozidla. Její zdokonalená mikroprismatická reflexní konstrukce s dvojitým úhlovým odrazem světla zajišťuje rovnoměrnou úroveň odrazu ve svislé i vodorovné rovině (požadavek konceptu evropské legislativy EHK (ECE) 104 na značení vozidel). Svým složením zajišťuje několikrát vyšší reflexivitu než u standardního reflexního filmu. Záruka na optické parametry je 7 let.

3M Scotchlite™ Diamond Grade™ zlepšuje viditelnost vozidla na vzdálenost mnoha set metrů, a tím výrazně snižuje nebezpečí dopravních nehod.



**3M Česko, spol. s r.o.**  
divize reflexních materiálů

Výskočilova 1, 140 00 Praha 4  
tel.: 02/61 380 111  
fax: 02/61 380 110  
e-mail: [inovace@mmm.com](mailto:inovace@mmm.com)  
<http://www.3m.cz>



## Reflexní folie pro grafické aplikace, série 580/680/690

Jsou založeny na principu odrazu světla pomocí uzavřených skleněných kuliček, které jsou pokryty tlakem aktivujícím lepidlem (série 680 a 690 pozíčně upravitelným Controltac™ lepidlem).

Materiály lze jednoduše aplikovat od jednobarevných nápisů až po plnobarevné „fotografické“ motivy tištěné jak sitotiskem, tak pomocí digitální tiskové technologie na nejrůznější pevné povrchy automobilů (i přes proliisy). Série 690 je možné odstranit až do 5 let po aplikaci. Záruka optických parametrů trvá po dobu 8 let (u černé - 5 let). Tyto reflexní materiály rozšiřují reklamní působení prakticky na 24 hodin denně a svými reflexními vlastnostmi mnohonásobně snižují riziko dopravních nehod.