



PHU Safex - Gdynia, ul. Potasowa 6, 81-154 Gdynia  
tel./fax +48 58 665 33 56, e-mail: [info@plandeki.com.pl](mailto:info@plandeki.com.pl) / [www.plandeki.com.pl](http://www.plandeki.com.pl)



## Vinyplan 7770 - MILITARY Wojskowa biało-zielona Infra-Red FR - 680

Tkanina na plandeki i namioty wojskowe - o specjalnych właściwościach INFRA-RED

Tkaniny dla wojska muszą sprostać szeregowi kryteriów, których niestety nie spełniają zwykłe tkaniny PVC. Nowoczesne pole walki wymaga stosowania tkaniny typu INFRA-RED o niskim kontraście podczas obserwacji w podczerwieni. Tkaniny takie muszą mieć odpowiednią kolorystykę lub kamuflaż, a wykończona jest specjalnymi powłokami. Czarna warstwa pomiędzy zewnętrznymi powłokami mieszanki PCV sprawia, że nie przepuszczają one światła (Black-out). Po wejściu Polski do NATO coraz częściej te kryteria są brane pod uwagę przy doborze materiałów na plandeki i namioty wojskowe.

Tabela techniczna materiału plandekowego Vinyplan 7770 IR:

|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tkanina bazowa: 1100 dtex poliester                                                          |
| 9x9/cm <sup>2</sup>                                                                          |
| 195 g/m <sup>2</sup>                                                                         |
| Gramatura: 680 g/m <sup>2</sup>                                                              |
| Szerokość rolki: 2,05m.                                                                      |
| Długość rolki: 60m.                                                                          |
| Powłoczenie: PCV                                                                             |
| Wykończenie: Lakierowana obustronnie                                                         |
| Wytrzymałość na rozdarcie (norma): DIN 53363<br>DIN 53356<br>SFS 3981- 250/250 N             |
| Wytrzymałość na rozrywanie (norma): DIN 53354<br>SFS 2983<br>EN ISO 1421 8E° 2200/2200 N/5cm |
| Adhezja (przyleganie warstw): 70 N/5cm                                                       |
| Temperatura użytkowania: -35/+70 °C                                                          |
| Trudnopalność: SIS 650082<br>DIN 4102B1                                                      |

Wszystkie tkaniny powlekane PCV są odporne na działanie promieni UV