



Coverguard Hi-Viz jól láthatóságú anyagok fajtái (EN471:2003):

Az alapanyag a jó láthatóságot biztosító sárga vagy narancs, fluoreszkáló színben készül, mely fényt visszatükröző tulajdonságát annak köszönheti, hogy az elnyelt ultraviola sugarakat átalakítja látható fénné. Így a fluoreszkáló színek az átlagosnál ragyogóbbak, és viselőjük jobban látható a *nappali fényviszonyok* között.

A fényvisszaverő csík anyaga a kibocsátott fényt, mint egy reflektor veri vissza, jól láthatóvá téve viselőjét *gyenge vagy rossz fényviszonyok* között.

Ezen kétféle típusnak az adott védőruházatban meglévő anyaghányada szerint a jelzőruházatok három osztályba sorolhatók:

Láthatósági szintek	3-as osztály (magas)	2-es osztály (közepes)	1-es osztály (alacsony)
Jól láthatósági alapanyag	80 %	50 %	14 %
Fényvisszaverő, reflektív anyag	20 %	13 %	10 %
Coverguard Hi-Viz védőruházati példák	kabátok, dzsekik, overallok	mellények, pólók, pulóverek	nadrágok, kesztyűk, sapkák



A jól láthatósági ruházaton található piktogram a fentiek szerint tájékoztat a védelmi szintekről. Az első/felső szám az alapanyag osztályát jelzi, a második/alsó szám az fényvisszaverő anyag osztályba sorolását mutatja az EN471:2003-as szabvány szerint.