

TECHNICKÝ LIST

FG 600 Photoluminescent film

Popis výrobku:

FG 600 je akrylová fotolumiluminiscenční samolepící folie, intenzivně zářící ve tmě. Folie je vhodná pro potisk sítotiskovými barvami i zpracování na řezacích plotrech. Folie není toxická ani radioaktivní.

Konstrukce:

Lícní materiál:

Akrylová folie o tloušťce 220 μ

Lepidlo:

Akrylové citlivé na tlak (tl. 4 μ)

Podklad:

Podkladový stabilní silikonový papír o hmotnosti 160 g/m²

Teplotní rozsah:

Aplikační teplota: 10°C - 30°C

Po aplikaci: -20°C - 60°C (min. 7 dní od aplikace)

Životnost:

Minimálně 7 let v exteriéru v průměrných klimatických podmínkách střední Evropy. Životnost v interiéru je minimálně 10 let (prakticky neomezeně).

Skladovatelnost:

2 roky při teplotě 15 °C - 25 °C a relativní vlhkosti vzduchu \pm 50%.

Chemická odolnost:

Folie je odolná vůči vodě, benzínům, zásadám a saponátům.