**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

**Holografická fólie pro horkou ražbu**

**Design, požadované holografické prvky:**

* kinetický efekt – barevný a bezbarvý
* efekt flip-flopu
* positivní a negativní microtext
* nanotext
* nanoobraz, nanostruktury
* efekt čočky
* barevný a bezbarvý basreliéf
* skrytý 3D obraz

Neregistrovaný motiv (kontinuální design), motiv musí být po aplikaci viděn z přední i zadní strany. Motiv bude částečně metalizovaný/demetalizovaný.

Velikost aplikovaného hologramu: 19 x 10 mm

Barva: stříbrná (přední a zadní strana)

Tloušťka: 18 um +- 1 um

**Rozměr role:**

Šíře role: 23 ± 0,5 mm

Návin na roli: 220 bm (běžných metrů)

Max. vnější průměr role: 75 mm

Papírová dutinka: 1”

**Aplikace a substrát:**

Aplikace na transparentní polypropylenový samolepící podklad

Aplikace na stroji pro horkou ražbu STEUER (B2)

Teplota při aplikaci: 120°C - 170°C