

RETROXX®

REFLEXNÍ MATERIÁLY



RETROXX® REFLEXNÍ FÓLIE – NAŽEHLOVACÍ

Reflexní materiály RETROXX® fungují na principu zpětného odrazu světla, kdy světelné paprsky (např. ze světloometu vozidla) dopadající na povrch reflexního materiálu jsou následně odráženy zpět ke zdroji tohoto světla (přímo k řidiči). Reflexní materiál RETROXX® tak zajistí zvýraznění objektu za snížené viditelnosti, a tím zvýší bezpečnost.

Použití:

- pracovní oděvy, sportovní oblečení, módní trička, cyklo-dresy, reflexní loga na profesní i reklamní oděvy aj.

Vlastnosti:

- vysoká reflexní účinnost
- jednoduchá aplikace nažehlovací fólie při použití termolisu
- záruka reflexních vlastností po mnohonásobném praní i chemickém čištění
- v souladu s EN 20471

Po zpracování dle EN 20471 čl. 6.2 je trvanlivost vždy určována podkladovým materiálem, na který je reflexní fólie aplikována. Nejvhodnějšími materiály pro použití nažehlovací fólie RETROXX® jsou bavlněné a polyesterové materiály.

Vyrobeno v České republice.


Výroba reflexních materiálů RETROXX® je založena na vlastním výzkumu a vývoji SPUR a.s.









SPECIFIKACE	EN ISO 20471
ROZMĚRY A BALENÍ	
Max. šířka role	60 cm
Šířky pásek	2 cm; 2,5 cm; 5 cm; 7,5 cm *
Balení (standardní návin)	100 bm

* na přání zákazníka lze vyrobit různé šířky pásek, vyřezat loga nebo symboly na plotru

Doporučení pro ošetřování

- Nebělit chlórem. 
- Před praním dlouhodobě nenamáčet.
- Nepoužívat žádné bělicí prostředky.
- Nepoužívat pro odstraňování nečistot rozpouštědla.

RETROX® REFLEXNÍ FÓLIE – NAŽEHLOVACÍ | SORTIMENT A TECHNICKÉ PARAMETRY

Název	Barva	Podkladový materiál	Prací cykly
TRUMF NA		Elastomerní nažehlovací vrstva	60 pracích cyklů při 60 °C  30 cyklů chemického čištění 
TRUMF NA ŠTRAF		Elastomerní nažehlovací vrstva	60 pracích cyklů při 60 °C  30 cyklů chemického čištění 

Podmínky pro aplikaci nažehlovací reflexní fólie:

1. Doporučená teplota při aplikaci nažehlovacím lisem je 145 °C, tlak cca 3 kg/cm², doba zažehlování cca 10 s.
2. Po vychladnutí opatrně sejmout ochrannou přenosovou fólii.
3. Materiál bez ochranné fólie ještě jednou zažehlit přes silikonovaný papír - 145 °C, tlak cca 3 kg/cm², doba zažehlování cca 10 s.

Způsob aplikace nažehlovací fólie RETROX® se může mírně měnit v závislosti na materiálu, na který je RETROX® aplikován, a na použitém zařízení.