



ANTISCRATCH FÓLIE HDPE

MIKROTEN[®]

Fólie pro skupinová balení	Fólie pro varné sáčky	HDPE fólie MIKROTEN [®]
Fólie pro osobní hygienu	Obalové fólie	Sáčky se závěsnými otvory
Laminované fólie	100% recyklovatelné obaly	Pytle z laminátu/Pet Food Bags
Ochranné lepidlo fólie	Fólie s obsahem PP	Technické fólie a plachty
Fólie pro paletizaci a Stretch Hood	Antiscratch fólie HDPE	Permanentně antistatické fólie
Sáčky, košilky, přířezy	Mikrotenové sáčky Granitol	Sáčky na psí exkrementy



ANTISCRATCH FÓLIE HDPE

MIKROTEN®

ANTISCRATCH ADITIVA | OCENĚNÁ INOVACE | OVĚŘENÁ KVALITA



BALENÍ

Role baleny do přirezu a ukládány horizontálně nebo vertikálně na paletu, chráněny a fixovány průtažnou fólií nebo paletizačním pytle.



STYK S POTRAVINAMI

Nevhodné pro přímý styk s potravinami.



EKOLOGIE

100% recyklovatelné, z ekologického hlediska nezávadné, fólie lze skládkovat nebo likvidovat spalováním, při kterém nevznikají životnímu prostředí škodlivé látky.

Použití

- ▶ balení světlometů
- ▶ balení plastových výrobků s povrchovou úpravou
- ▶ balení elektroniky (notebooky, LCD obrazovky, televizní ovladače) do antiscratch sáčku
- ▶ balení technických předmětů

Provedení

- ▶ fólie
- ▶ fólie dvojité vinutá
- ▶ hadice
- ▶ polohadice

Šířka

- ▶ hadice 600 – 1600 mm
- ▶ fólie 170 – 1550 mm
- ▶ polohadice 300 – 1550 mm

Tloušťka

- ▶ 0,007 – 0,050 mm

Vnější průměr návinu

- ▶ max. 1000 mm

Dutinky

- ▶ papírové s vnitřním průměrem 77 mm a 152 mm

Hmotnost role

- ▶ 11 – 500 kg

Úpravy fólie

- ▶ ionizace
- ▶ oboustranná ionizace
- ▶ potisk – HD flexotisk (až 10 barev)

MIKROTEN®

Výrobky s povrchem choulostivým vůči poškrábání mohou být při přepravě a skladování znehodnoceny v důsledku tření o obalový materiál. Obvykle se jedná o plasty v automotive a elektronice, které musí být chráněny při přepravě k další výrobní operaci nebo při expedici k finálnímu zákazníkovi ve spotřebitelském balení. Fólie **MIKROTEN® M*S** s obsahem antiscratch aditiva se používají pro balení širokého spektra výrobků (technické předměty, světlomety, LCD obrazovky, elektronika, aj.), které jsou náchylné na poškrábání. Lze je využít jako polotovary pro výrobu dalších obalů (sáčky, košíkové tašky). Chráněný obchodní název **MIKROTEN®** pro jednovrstvé vyfukované fólie z HDPE je nejznámější obchodní značkou výrobku v novodobé historii společnosti Granitol.

Výrobku byla za jeho vlastnosti udělena cena Obal roku.

Antiscratch fólie nepropouští vodu, odolávají vlhku a mají minimální propustnost vodních par a pachů. Kyslík, tuky a aromatické látky propouští velmi málo. Při dlouhodobém vystavení slunci dochází vlivem působení UV záření k postupné degradaci fólií. Životnost fólie je možno na přání zákazníka prodloužit přidáním vhodných aditiv. Antiscratch aditiva mění povrchové vlastnosti fólie. Nejedná se o vytvoření povrchové vrstvy, ale činidla jsou v celé hmotě. Proto nehrozí, že by časem migrovala a mizela jako je tomu u standardních kluzných činidel. Jako antiscratch činidla se používají organicky upravené siloxany.