



# Maskovací páska 501E

## Technický list

Září 2014

Nahrazuje: nový

### Popis výrobku

Speciální vysokoteplotní maskovací páska 3M 501E je páska v barvě jelenice z krepového papíru, na který je nanášeno 3M kaučukové lepidlo.

### Informace o výrobku

- Vhodná pro infračervené / UV tvrzení i sušení v peci.
- Vynikající odolnost vůči rozpouštědlům a vlhkosti.
- Podklad z krepového papíru zaručuje volnost, celistvost pásky zůstane zachována i při tvarování okolo rohů.
- Podklad je napuštěný, aby se páska snadno trhala rukou, a přesto odolávala drobení.
- Kaučukové lepidlo s okamžitou přilnavostí.
- Dobrá pevnost upevnění, která odolává odlepování nebo svinování a omezuje nutnost oprav.
- Speciální rubová úprava brání odvíjení a zmenšuje objem odpadu.
- Určena pouze pro použití v interiéru. Páska by neměla být vystavována vnějším povětrnostním vlivům nebo delšímu působení slunečního světla, protože pak by její odlepení mohlo být velmi obtížné.

### Vlastnosti

Typ lepidla	Kaučuk
Typ podkladu	Krepový papír
Barva pásky	Jelenice

### Charakteristické údaje

Přilnavost na oceli AFERA 5001	11 N/25 mm
Pevnost v tahu AFERA 5004	105 N/25 mm
Prodloužení do přetržení AFERA 5004	10 %
Tloušťka AFERA 5006	0,150 mm
Teplotní odolnost	160 °C po dobu 1 hodiny

---

**Skladovací podmínky**

Skladujte na čistém a suchém místě. Doporučuje se teplota 21 °C a relativní vlhkost 50 %.

---

**Životnost**

Skladovatelnost produktu 3M 501E je 12 měsíců od data výroby v 3M při skladování v původním obalu při teplotě 21 °C a 50% relativní vlhkosti.

---

**Důležité upozornění**

Veškerá prohlášení, technické informace a doporučení obsažené v tomto dokumentu vycházejí ze zkoušek a zkušeností, které firma 3M považuje za spolehlivé. Avšak mnoho faktorů mimo kontrolu firmy 3M může ovlivnit použití a funkci výrobku 3M při konkrétní aplikaci, a to včetně podmínek, za kterých je výrobek používán, a času a podmínek prostředí, za kterých má výrobek plnit svoji funkci. Protože tyto faktory zná výhradně uživatel a jsou pod jeho kontrolou, je nezbytné, aby uživatel posoudil výrobek 3M a určil, zda je vhodný pro konkrétní účel a zda vyhovuje uživatelem zvolené metodě aplikace. Jakékoliv otázky týkající se spolehlivosti těchto produktů se řídí našimi smluvními podmínkami prodeje a platnými právními předpisy

---

Zde uvedené hodnoty byly stanoveny standardními zkušebními metodami a představují průměrné hodnoty, které nejsou určeny ke specifikačním účelům. Naše doporučení týkající se použití našich výrobků vycházejí ze zkoušek, které považujeme za spolehlivé, ale žádáme vás, abyste provedli vlastní zkoušky a podle nich stanovili vhodnost těchto výrobků pro vaše aplikace. Je to proto, že firma 3M nemůže převzít žádnou zodpovědnost, přímou nebo následnou, za ztráty nebo škody plynoucí z našich doporučení

---

3M je ochranná známka společnosti 3M.



3M Česko, spol. s r. o.  
V Parku 2343/24 | 148 00 - Praha 4 | Czech Republic  
Tel. +420 261 380 111  
[www.3m.cz](http://www.3m.cz)