

Číslo artiklu: SFF-3026R137-50-AK

## Úvod

Produkt Multi Purpose Inkjet 3026 Supertack společnosti Avery Dennison je matně bílá samolepicí monomerická vinylová fólie, která je vhodná pro krátkodobé propagační aplikace na mírně strukturované a apolární povrchy.

## Popis

Fólie:	matně bílý monomerický vinyl o tloušťce 95 mikrometrů
Lepidlo:	speciální permanentní lepidlo na bázi akrylu vhodné na mírně strukturované povrchy a apolární povrchy, jako jsou polyetylen či polypropylen
Podkladový papír:	natíraný kraftový papír, 125 g/m <sup>2</sup>

## Další zpracování

Produkt MPI 3026 Supertack je víceúčelová vinylová fólie vhodná pro tisk na širokém spektru velkoformátových inkoustových tiskáren za použití hard-solventních, eco-solventních/mild-solventních, latexových a UV inkoustů.

Pro vylepšení barev a ochranu potisku před UV zářením a oděrem je vhodné použít na fólie Avery Dennison MPI 3026 Supertack ještě svrchní ochrannou laminační vrstvu nebo lak.

Doporučené kombinace fólií DOL a médií naleznete v Technické zprávě č. 5.3 (Doporučené kombinace svrchních laminátových vrstev dodávaných společnostmi Avery Dennison® a digitálních tiskových médií rovněž od společnosti Avery Dennison®).

## Použití

- Interiérové aplikace např. na zdi.
- Krátkodobé exteriérové aplikace na mírně strukturované povrchy.
- Krátkodobé exteriérové aplikace na apolární povrchy, jako jsou polyetylen či polypropylen.

## Vlastnosti

- Výborné výsledky tisku na vybraných tiskárnách a snadná manipulace.
- Snadné řezání a aplikace na širokou škálu povrchů.
- Fólie je vhodná pro aplikaci na mírně strukturované a apolární povrchy.

## Fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Zkušební metoda <sup>1</sup>	Výsledek
Tloušťka fólie měřená posuvným měřítkem	ISO 534	95 mikrometrů
Rozměrová stálost	FINAT FTM 14	maximálně 0,5 mm
Přilnavost (N/m)	FTM-1, ocel/po 24 hodinách	920 N/m
Lepivost (N/m)	FTM-9, sklo	440 N/m
Hořlavost		samozhášecí
Doba skladování	při 22 °C a 50–55 % RV	2 roky
Životnost <sup>2</sup> nepotištěného produktu	vertikální vystavení světlu	3 roky

## Rozsah teplot

Vlastnost	Výsledek
Minimální teplota aplikace	≥ 10 °C
Rozsah teplot	-40 °C až +100 °C

**POZNÁMKA:** Před dalším zpracováním, jako je například laminování, lakování či aplikace, musí být materiál dobře vysušený. Zbytky rozpouštědla mohou mít vliv na specifické vlastnosti produktu.

Aby byl výsledek tisku či dalšího zpracování co nejlepší, doporučujeme ponechat role aklimatizovat v tiskové/laminovací místnosti alespoň 24 hodin před zpracováním. Příliš velký rozdíl v teplotě nebo vlhkosti materiálu a místnosti, ve které je zpracováván, může vést ke zkroucení materiálu a/nebo problémům s tiskem.

Obecně platí, že skladováním materiálu v konstantních podmínkách 20 °C (+/- 2 °C) / 50 % RV (+/- 5 %) bez větších klimatických výkyvů bude dosaženo nejlepších a stálých výsledků jak při tisku, tak při dalším zpracování. Více informací naleznete v Technické zprávě č. 1.11.

## Důležité

Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech produktu jsou založeny na výsledcích zkoušek, o kterých je společnost Avery Dennison přesvědčena, že jsou spolehlivé. Hodnoty zde uvedené jsou hodnoty typické a mohou se lišit při použití ve specifických podmínkách. Tyto hodnoty jsou pouze informativní, nejsou garantované a nemohou představovat žádnou záruku. Kupující by měl vždy sám zvážit, je-li materiál vhodný pro zamýšlené použití v konkrétních podmínkách. Všechny technické údaje mohou být změněny. V případě nesouladu nebo rozporů mezi anglickou verzí a jinou jazykovou verzí těchto podmínek je vždy rozhodující anglická verze.

## Záruka

Materiály značky Avery Dennison® jsou vyráběny s důrazem na kontrolu kvality a vztahuje se na ně záruka bezvadnosti materiálu a zpracování. Materiál, u něhož bude dostatečně prokázáno, že byl v době prodeje vadný, bude bezplatně vyměněn. Naše celková záruka vůči kupujícímu v žádném případě nepřevyší kupní cenu vadných materiálů. Žádný prodejce, zástupce ani jednatel není oprávněn poskytovat záruky nebo prohlášení v rozporu s výše uvedeným. Všechny materiály značky Avery Dennison® se prodávají za výše uvedených podmínek, které jsou součástí našich standardních podmínek prodeje a jsou k dispozici na vyžádání.

## 1) Zkušební metoda

Více informací o použitých zkušebních metodách naleznete na našich internetových stránkách.

## 2) Životnost

Uváděná životnost odpovídá středoevropským podmínkám. Skutečná doba služby produktu závisí na ošetření podkladu, vystavení světlu a údržbě potisku. Pokud je například potištěný produkt umístěn na jižní straně, v oblastech s vysokými teplotami, jako jsou jižní evropské státy, v průmyslově znečištěných oblastech nebo ve vysoké nadmořské výšce, bude jeho životnost při umístění v exteriéru snížena.