

tesa® 4957

Oboustranná pěnová montážní páska

PRODUKTOVÉ INFORMACE

Popis produktu

tesa® 4957 je oboustranná PE-pěnová lepicí páska pro všeobecné montážní aplikace. Je složena z velmi přizpůsobivého PE-pěnového nosiče a přilnavého akrylového lepidla. tesa® 4957 byla certifikována třetí stranou pro montáž okeních lišt.

Výhody produktu:

- Univerzální lepidlo pro vysokou okamžitou přilnavost na mnoha podkladech
- Plně vhodná pro venkovní použití: odolná proti UV záření, vodě a stárnutí
- Kompenzuje rozdílné tepelné roztažnosti různých materiálů
- Vysoká okamžitá lepicí pevnost i při nízkém lepicím tlaku
- Velmi dobrá absorpce chladu.

Použití

- POS displeje, výstavní displeje na vzorky
- Regálové štítky
- Kabelové kanály, okenní mříže, okenní lemování
- Dekorační sklo nebo zrcadlové prvky pro nábytek
- Rámy solárních modulů

Technické údaje

■ Materiál nosiče	PE pěna	■ Druh lepidla	okamžitě přilnavý akrylát
■ Barva	černo-bílá	■ Protahání do přetržení	200 %
■ Celková tloušťka	1100 µm	■ Síla přetržení	6 N/cm

Přilnavost na

■ ocel (počáteční)	4.0 N/cm	■ ocel (po 14 dnech)	4.0 N/cm
■ ABS (počáteční)	4.0 N/cm	■ ABS (po 14 dnech)	4.0 N/cm
■ hliník (počáteční) vnitřní	4.0 N/cm	■ hliník (po 14 dnech)	4.0 N/cm
■ PC (počáteční)	4.0 N/cm	■ PC (po 14 dnech)	4.0 N/cm
■ PE (počáteční)	1.7 N/cm	■ PE (po 14 dnech)	2.2 N/cm
■ PET (počáteční)	4.0 N/cm	■ PET (po 14 dnech)	4.0 N/cm
■ PP (počáteční)	1.8 N/cm	■ PP (po 14 dnech)	3.3 N/cm
■ PS (počáteční)	4.0 N/cm	■ PS (po 14 dnech)	4.0 N/cm
■ PVC (počáteční)	4.0 N/cm	■ PVC (po 14 dnech)	4.0 N/cm

Vlastnosti

■ Teplotní odolnost (krátkodobá)	80 °C	■ Odolnost proti chemikáliím	+
■ Teplotní odolnost (dlouhodobá)	80 °C	■ Odolnost proti změkčovadlům	o
■ Okamžitá lepidlost	+	■ Statická pevnost ve stříhu při 23°C	+
■ Odolnost proti stárnutí (UV)	+	■ Statická pevnost ve stříhu při 40°C	+
■ Odolná proti vlhkosti	++		

Hodnocení v rámci podobného sortimentu tesa: ++ velmi dobré, + dobré, 0 střední, - nízké

Další informace

Varianty:

PV0 hnědý průsvitný papír (70 µm)

PV4 bílý papír s logem tesa® na PE-křídovém papíru (122 µm)

PV6 modrý PP (80 µm)

PV15 modrý PE (100 µm)

tesa® 4957 byla testována a schválena IFT Institutem pro montáž okeních lišt (IFT zpráva číslo 509 30742 / 1).

Přilnavost:

- Ihned: pěna rozdělení na ocel, hliník, ABS, PC, PS, PET, PVC

- Po 14 dnech: pěna rozdělení na ocel, hliník, ABS, PC, PS, PET, PVC

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04957>

Page 2 of 2 / As of 09/20/14

tesa tape s.r.o.