



tesa® 62935

Produktové Informace



1000 µm oboustranná PE pěnová páska

Popis produktu

tesa® 62935 je oboustranná PE pěnová páska pro konstrukční montážní aplikace. Tvoří ji vysoce kvalitní PE pěna s vysokou vnitřní pevností a je opatřena příslušným akrylovým lepidlem.

Výhody výrobku:

- Všestranné lepidlo umožňující vysokou okamžitou přilnavost na mnoha podkladech
- Vysoká konečná úroveň přilnavosti zajišťující bezpečný lepicí výkon
- Plně vhodná pro venkovní použití: odolná vůči UV záření, vodě a stárnutí
- Kompenzuje rozdílnou tepelnou roztažnost různorodých materiálů
- Vysoká okamžitá pevnost spoje i při nízkém tlaku lepení
- Velmi dobrá absorpce chladových šoků

Aplikace

Mezi příklady montážních aplikací patří mimo jiné:

- Zrcadla a barevné skleněné panely
- Dekorativní hliníkové krycí panely na hnědém zboží
- Madla dvířek na kuchyňském nábytku
- Lisované plastové díly

Technické informace (referenční hodnoty)

Testy se provádějí podle standardních testovacích metod. Níže uvedené hodnoty jsou referenční a nejsou určeny pro účely specifikace.

Konstrukce produktu

- | | | | |
|-------------------|---------------------------|--------------------|------------|
| • Materiál nosiče | PE pěna | • Celková tloušťka | 1000 µm |
| • Druh lepidla | okamžitě přilnavý akrylát | • Barva | černo-bílá |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------|---------|---------------------------------------|-------|
| • Protažení do přetržení | 345 % | • Statická pevnost ve střihu při 23°C | dobré |
| • Síla přetržení | 12 N/cm | • Statická pevnost ve střihu při 40°C | dobré |
| • Odolnost proti stárnutí (UV) | dobré | • Teplotní odolnost, dlouhodobá | 80 °C |
| • Okamžitá lepidlost | dobré | • Teplotní odolnost, krátkodobá | 80 °C |



tesa® 62935

Produktové Informace

Přilnavost k hodnotám

• Přilnavost na hliník (počáteční vnitřní)	17 N/cm	• Přilnavost na PP (počáteční)	2.8 N/cm
• Přilnavost na hliník (po 14 dnech)	17 N/cm	• Přilnavost na PP (po 14 dnech)	6 N/cm
• Přilnavost na PE (počáteční)	2.7 N/cm	• Přilnavost na PVC (počáteční)	8 N/cm
• Přilnavost na PE (po 14 dnech)	3 N/cm	• Přilnavost na PVC (po 14 dnech)	17 N/cm
• Přilnavost na PET (počáteční)	12.5 N/cm	• Přilnavost na ocel (počáteční)	17 N/cm
• Přilnavost na PET (po 14 dnech)	17 N/cm	• Přilnavost na ocel (po 14 dnech)	17 N/cm

Další informace

Varianty krycí vrstvy:

- PVO hnědý pergamenový papír (71 µm)

Vyloučení odpovědnosti

Výrobky tesa® potvrzují svou prvotřídní kvalitu každým den v náročných podmínkách a jsou pravidelně podrobovány přísným kontrolám. Veškeré technické informace a data o výrobcích výše uvedených, jsou poskytovány dle našeho nejlepšího vědomí na základě našich praktických zkušeností. Veškeré tyto informace musí být považovány jako průměrné hodnoty, které nemusí odpovídat konkrétní specifikaci. Proto nemůže tesa SE poskytnout žádné záruky, ať již výslovné či předpokládané. Uživatel je tak odpovědný za určení, zda je tesa® výrobek vhodný pro každý konkrétní účel nebo pro metodu aplikace uživatelem. Pokud budete mít jakékoli pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, který Vám rád poradí.



Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=62935>