



# tesa<sup>®</sup> 54657

## Low VOC

### Produktové Informace

Výseky na permanentní zaslepení otvorů

#### Produktbeskrivning

Pod označením tesa<sup>®</sup> 54657 jsou výseky z tkané bavlny s velkou hustotou vláken - 145 vláken na palec. Textilní nosič má povrchovou úpravu z vysoce kvalitní akrylové pasty a ze spoda je vrstva lepidla z termosetového přírodního kaučuku. Výseky jsou dostupné na 70µm krycím materiálu ze žlutého lesklého papíru.

Vlastnosti:

- Teplotní odolnost do 180 °C
- Výborná tvárnost na 3D površích
- Velice odolná proti stárnutí
- Lze přelepit po nalepení do špatné pozice
- Velmi dobrá kompatibilita s UBS (plastizolem) a lakem
- Dobrá odolnost proti mechanickému zatížení - abrazi a proražení.

#### Charakteristika

- Excellent temperature resistance up to 180°C
- Superb conformability to complex geometries
- Low VOC according to VDA 278 analysis
- Secure adhesion to almost any substrates
- Good paint and UBC (PVC) compatibility
- Good resistance to chemicals
- Good mechanical properties with respect to abrasion, puncture, and aging resistance
- Repositionable

#### Aplikace

Výseky pod označením tesa<sup>®</sup> 54657 jsou vhodné pro permanentní exteriérové a interiérové zaslepování otvorů. Tato textilní páska pro náročné aplikace je vhodná pro použití v lakovnách. Je odolná procesu sušení po nanesení plastizolu a laku až do teplot 180°C.

Místa aplikace

- Po elektroforézním lakování, kde jsou vysoké nároky na dobrou kompatibilitu a ukotvení k UBS (plastizolu) a těsnění, např. podvozek, podběh, motorový prostor
- Před lakováním, kde je důležitá kompatibilita k laku, např. sloupky A/B, zavazadlový prostor
- Na montážní lince na všech částech karosérie.



# tesa<sup>®</sup> 54657

## Low VOC

### Produktové Informace

#### 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	Textilie potažená akrylátem	• Celková tloušťka	290 µm
• Druh lepidla	teplem aktivovaný přírodní kaučuk	• Barva	šedá
• Druh krycího materiálu	papír		

#### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Protážení do přetržení	7.5 %	• Odolnost vůči oděru	velmi dobré
• Síla přetržení	105 N/cm	• Puncture resistance	350 N
• Odolnost proti chemikáliím	dobré	• Teplotní odolnost (30 min)	180 °C

#### Další informace

tesa<sup>®</sup> 54657 výseky nabízí:

- Pracnost: rychlá a snadná manipulace
- Různé varianty: ruční nebo automatická aplikace, přesné a stabilní rozměry
- Časová úspora: kratší operační cykly a racionalizace kompletních výrobních procesů
- Úspora nákladů: menší odpad během výroby

Doporučujeme náš skladový sortiment, který zahrnuje tyto rozměry:

kruhy: Ø 15 / 19 / 30 / 40 / 50 mm

čtverec: 30 x 30 mm

tesa<sup>®</sup> 54657 výseky se dodávají v různých rozměrech podle speciálních požadavků zákazníka. Mohou být v roli nebo na archu.



# tesa<sup>®</sup> 54657 Low VOC

Produktové Informace

## Vyloučení odpovědnosti

Výrobky tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=54657>