



# tesa® 52994 PV 3



## Produktové Informace

Fólie pro trvalou ochranu povrchu

### Popis produktu

tesa® 52994 je jednostranná transparentní ochranná fólie s čirým leskem, alifatickým polyuretanovým nosičem, permanentním akrylovým lepidlem a polyesterovým krycím materiálem.

### Charakteristika

- Vysoce transparentní provedení výrobku
- Odolnost a trvanlivost vůči mechanickým vlivům a vlivům prostředí
- Dlouhodobá odolnost proti UV záření a samoregenerační vlastnosti bez žloutnutí po celou dobu životnosti vozidla
- Díky dobré přizpůsobivosti je ideální pro křivky a složité geometrie povrchů
- Stabilita rozměrů a možnost výseků
- Kompatibilní s několika systémy barev a bezbarvých laků

### Aplikace

tesa® 52994 se používá k trvalé ochraně citlivých povrchů před silnými mechanickými silami ve vnitřním i vnějším prostředí. Je speciálně navržena pro trvalou ochranu laku proti odlétajícím kamínkům, oděru, poškrábání a korozi v automobilových aplikacích, např. na

- podběhy kol
- hrany dveří
- boční prahy
- lišty prahů dveří
- hrany kufru
- přední a zadní nárazníky
- Štítky VIN
- ...

Díky dobré přizpůsobivosti ji lze použít na rovné a mírně zakřivené povrchy.

### 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        | PU fólie | • Celková tloušťka        | 360 µm    |
| • Druh lepidla           | akrylát  | • Barva                   | průhledná |
| • Druh krycího materiálu | PET      | • Barva krycího materiálu | průsvitná |



# tesa® 52994 PV 3

## Produktové Informace

### Sortiment produktů

|                    |              |                     |                                                                              |
|--------------------|--------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| • Dostupné formáty | 50m x 1245mm | • Dostupné tloušťky | 187 µm (tesa® 52994 PV5), 260 µm (tesa® 52994 PV0), 360 µm (tesa® 52994 PV3) |
|--------------------|--------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|

### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

|                              |          |                                   |             |
|------------------------------|----------|-----------------------------------|-------------|
| • Síla přetržení             | 134 N/cm | • Přizpůsobivost                  | velmi dobré |
| • Matný povrch pásky         | ne       | • Teplotní odolnost               | ano         |
| • Odolnost proti chemikáliím | dobré    | • Teplotní odolnost (30 min)      | 90 °C       |
| • Odolnost proti škrábancům  | střední  | • Vhodná pro výsekováání (výseky) | ano         |
| • Odolnost vůči oděru        | ano      |                                   |             |

### Podmínky skladování

#### Podmínky skladování

If stored under proper conditions, product retains its performance and properties for 12 months from date of delivery.

### Další informace

Přizpůsobené tvary a velikosti v podobě výsekových řešení jsou k dispozici jako tesa® 54994.

### 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.