

tesa® 4216

Produktové Informace



Fineline páska pro designové lakování a ochranu povrchů v automobilovém průmyslu při nízkých teplotách

Popis produktu

tesa® 4216 je tenká a flexibilní fineline páska bez PVC s akrylátovým lepidlem, navržená pro dvoubarevné aplikace karoserií během procesů lakování OEM. Nízká tloušťka umožňuje vytvořit jemné a přesné separační barevné linie na viditelných místech, například na vnitřní straně rámu střechy vozu.

Měkký nosič tesa® 4216 umožňuje aplikovat pásku na úzké tvary nebo oblouky. Díky tepelné odolnosti 80°C/1h je tesa® 4216 vhodná i pro lakovny s nízkou teplotou, lze ji použít pro procesy mokrého demaskování nebo jako ochrannou povrchovou pásku.

Standardizované i upravené aplikátory pro tesa® 4216 jsou dostupné pro efektivní aplikaci pásky.

Charakteristika

- Odolnost vůči nízkým teplotám pro inline lakovací procesy nebo mokré demaskování
- Tenký design pro aplikace na viditelné hranové linie
- Dobrá přizpůsobivost na více rozměrné povrchy
- Odstranění bez zbytků
- Aplikátory k dispozici pro vysokou efektivitu aplikace

Aplikace

tesa® 4216 je vhodná pro různé typy maskovacích aplikací.

Příklady aplikací:

- Dvoubarevné lakování při nízkých teplotách nebo mokré odmaskování v automobilových lakovnách
- Maskování vysoce viditelných hranových linií
- Maskovací aplikace na úzkých křivkách

Abychom zajistili co nejvyšší možný výkon, naším cílem je plně porozumět vaší aplikaci (včetně použitých podkladů) a poskytnout správné doporučení produktu.

tesa® 4216

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	PE fólie	• Celková tloušťka	105 µm
• Druh lepidla	akrylát		

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Síla přetržení	17.5 N/cm	• Teplotní odolnost (60 min)	80 °C
• Materiál maskovacího pokrytí	HDPE	• Tloušťka maskovacího zakrytí	_NULL µm
• Ruční odtrhnutí	dobré	• Tvorba ostrých barevných přechodů	velmi dobré
• Snadno odstranitelná	ano	• Vhodná pro výsekávání (výseky)	ano
• Teplotní odolnost	nízké		

Přilnavost k hodnotám

• Přilnavost na ocel	2.5 N/cm
----------------------	----------

Další informace

Převinuté role z logrolí musí mít minimální šířku 50 mm.

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.

