

tesa® 4831

Termék Információk



Szilikonmentes festőszalag magas hőmérsékletre

Termékleírás

A tesa® 4831 poliészter/nem szövött hordozóból és akrilragasztóból készült szilikonmentes festőszalag. Kifejezetten nagy igénybevételre jelentő alkalmazásokhoz terveztük, úgymint kötés előtti maszkolás, kompozitgyártás és rétegelt fémszerkezetek gyártása.

A robusztus poliészter/nem szövött hordozónak és akrilragasztónak köszönhetően nagy nyomásnak és magas, akár 180 °C-os hőmérsékletnek is ki lehet tenni. Szilikonmentes, aminek köszönhetően elképzelhetetlen, hogy a felületek szilikonragasztóval szennyeződjenek.

A folyamat következő lépései, például az ablakok kötése ragasztóval vagy a festés ennek köszönhetően maximális megbízhatósággal végezhető el, és nincs szükség időigényes tisztításra a következő lépések előtt.

Jellemzők

- Kiváló ragadás durva felületekhez is
- Maradványanyag-mentesen eltávolítható még kemencés szárítási ciklusok után is akár 180 °C-on
- Az átlátszó bevonatok nem színeződnek el, és nem látszik rajtuk szellemkép
- Erős, tépésálló hordozó

Alkalmazások

- Kötés előtti maszkolás az utána következő kötési alkalmazásokhoz, pl. ablakok ragasztásához
- Alkatrészek rögzítése/maszkolása kompozitgyártás vagy rétegelt fémszerkezetek gyártása során
- Szintén ideális 2 tónusú festéshez, pontos festett szegélyeket biztosít.
- Porszórás

Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

Termékszerkezet

- | | | | |
|------------------------|-------------------|--------------------|--------|
| • Hátlap anyaga | PET / nem szövött | • Teljes vastagság | 125 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | akril | | |

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- | | | | |
|---------------------|---------|--------------------------------|--------|
| • Szakadási nyúlás | 125 % | • Hőmérsékletállóság (30 perc) | 180 °C |
| • Szakítószilárdság | 60 N/cm | • Könnyen eltávolítható | igen |

Tapadási értékek

- | | |
|-------------------|----------|
| • Tapadás acélhoz | 3.5 N/cm |
|-------------------|----------|

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=4831>

tesa® 4831

Termék Információk

Kiegészítő információk

Átlátszó kivitelben kapható. Kérésre chamois és fehér változatban is elérhető.

Felelősségi nyilatkozat

A tesa® termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa® termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=4831>