



tesa® 4831

Tuote Tiedot



Silikoniton suuria lämpötiloja kestävä maalarinteippi

Tuotteen kuvaus

tesa® 4831 on silikoniton maalarinteippi, joka koostuu PET-/kuitukangasselkääineestä ja akryyliimasta. Se on suunniteltu erityisesti erittäin vaativiin käyttökohteisiin, kuten suojaamiseen ennen kiinnitystä, komposiittien valmistukseen ja metallikerrosrakenteisiin.

Kestävän PET- ja kuitukangasselkääineen sekä akryyliiman ansiosta teippi kestää suurta painetta ja jopa 180 °C:n lämpötilaa. Silikoniton teippi ei jätä pinnoille silikoniliiman jäämiä. Tämän ansiosta myöhemmät prosessivaiheet, kuten ikkunoiden liimaaminen tai pinnoittaminen, voidaan suorittaa ilman aikaa vievää puhdistusta.

Ominaisuudet

- Tarttuu erinomaisesti myös karkeille pinnoille.
- Irtoaa liimajälkiä jättämättä jopa 180 °C:n uunikuivausten jälkeen.
- Ei värimuutoksia tai haamukuvia kirkkaissa pinnoitteisiin.
- Vahva ja repäisyluja selkääine.

Käyttökohteet

- Suojaamiseen ennen kiinnitystä esim. ikkunoiden liimauksessa.
- Osien kiinnitykseen/suojaamiseen komposiitti- tai metallikerrosrakenteiden valmistuksessa.
- Ihanteellinen myös maalien rajaamiseen kaksisävymaalauksessa.
- Jauhemaalaus

Tekniset tiedot (keskiarvot)

Tämän osan arvoja olisi pidettävä edustavina / keskiarvoina, eikä niitä tulisi käyttää eritelmiin.

Tuotteen sisältö

- | | | | |
|--------------------------|-----------------|-------------------|--------|
| • Selkääineen materiaali | PET / non-woven | • Kokonaispaksuus | 125 µm |
| • Liimatyyppe | akryyli | | |

Ominaisuudet

- | | | | |
|---------------|---------|----------------------------|--------|
| • Murtovenymä | 125 % | • Helppo irrottaa | kyllä |
| • Vetolujuus | 60 N/cm | • Lämpötilankesto (30 min) | 180 °C |

Tarttuvuus

- | | |
|-------------|----------|
| • teräkseen | 3.5 N/cm |
|-------------|----------|



tesa® 4831

Tuote Tiedot

Vastuuvapauslauseke

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseemme, jonka olemme saaneet käytännön kokemuksista. Nämä ovat keskimääräisiä arvoja, eikä sovellu määrittelyä varten. Niitä voidaan ainoastaan käyttää tiettyihin tarkoituksiin siinä määrin, kun on erillisessä sopimuksessa sovittu. tesa SE sanoutuu kuitenkin irti kaikista nimenomaisesti tai epäsuorasti ilmaistuista takuista, mukaan lukien kaikki epäsuorasti ilmaistut takuut tuotteen markkinoitavuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen, näihin kuitenkaan rajoittumatta. Sen takia käyttäjän vastuulla on aina päättää, sopiiko joku tesa ®-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=04831>