



tesa® 52210

Produkto Informacija



100 µm dvipusė permatoma neaustinė juosta, skirta bendrosios paskirties laminavimui

Produkto aprašymas

„tesa® 52210“ yra dvipusė neaustinė juosta, padengta vandens pagrindo akrilinais klijais. Prisitaikanti neaustinė juosta ypač skirta bendrosios paskirties laminavimui. „tesa® 52210“ vandens pagrindo akriliniai klijai yra atsparūs iki 110 °C temperatūrai ir pasižymi labai gerai sukibimo jėga ant įvairių pagrindų, įskaitant žemo paviršiaus įtempimo medžiagas. Dėl mažo išmetamųjų teršalų kiekio šis gaminys priskiriamas itin žemo LOJ lygio grupei ir ypač atitinka interjero reikalavimus, pvz., automobilių pramonėje.

„tesa® 52210“ yra efektyvaus laminavimo ilgio ir pločio, taip pat galima įsigyti 150 µm variantą („tesa® 52215“).

Funkcijos

- Didelis pradinis lipnumas ir sukibimas
- Labai gera sukibimo jėga net prie žemo paviršiaus įtempimo medžiagų
- Išskirtinės konvertavimo ir šampinio išskirtimo savybės
- Dėl neaustinio pagrindo puikiai prisitaiko prie sudėtingų 3D formų
- Itin maža bendra LOJ koncentracija pagal VDA 278 analizę

Application Fields

- „tesa® 52210“ tinka įvairių tipų laminavimui
- Izoliacinių medžiagų arba ŠVOK (šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo) sandarikliams skirtų putų laminavimas
- Vilnos ir veltinio pagrindo bei dekoratyvinių audinių klijavimas
- Laminatai, skirti TVŪ (triukšmo, vibracijos ir užesio) bei ZGB (zvimbėsio, girgždėjimo ir barškėjimo) prevencijai
- Grindų sistemų montavimas

Techninė informacija (vidutinės reikšmės)

Šiame skyriuje pateiktos vertės turėtų būti laikomos tik reprezentatyviomis arba tipinėmis ir neturėtų būti naudojamos specifikacijų tikslais.

Product Construction

• Pagrindo medžiaga	neaustinis	• Spalva	pusskaidrė
• Klijų tipas	vandens pagrindo akrilas	• Antiadhezinio sluoksnio spalva	ruda
• Antiadhezinio sluoksnio tipas	pergaminas	• Antiadhezinio sluoksnio storis	80 µm
• Bendras storis	100 µm	• Antiadhezinio sluoksnio svoris	90 g/m ²



tesa® 52210

Produkto Informacija

Properties/Performance Values

- | | | | |
|--------------------------------------|-------------|--|-----------|
| • Pailgėjimas trūkimo vietoje | 5 % | • Lipnumas | geras |
| • Atsparumas tempimui | 10 N/cm | • Mažiausia temperatūros | -40 °C |
| • Atsparumas drėgmei | geras | atsparumo riba | |
| • Atsparumas senėjimui (UV) | labai geras | • Statinis atsparumas šlyčiai, 23 °C | vidutinis |
| • Ilgalaikis atsparumas temperatūrai | 80 °C | • Tinka formoms iškirsti | taip |
| | | • Trumpalaikis atsparumas temperatūrai | 200 °C |

Sukibimas su

- | | | | |
|--|----------|-------------------------------------|-----------|
| • Sukibimas su ABS (pradinis) | 6.1 N/cm | • Sukibimas su PET (po 14 dienų) | 7.8 N/cm |
| • Sukibimas su ABS (po 14 dienų) | 9.5 N/cm | • Sukibimas su PP (pradinis) | 3.2 N/cm |
| • Sukibimas su aliuminiu (pradinis) | 3.9 N/cm | • Sukibimas su PP (po 14 dienų) | 3.6 N/cm |
| • Sukibimas su aliuminiu (po 14 dienų) | 7.1 N/cm | • Sukibimas su PS (pradinis) | 7.9 N/cm |
| • Sukibimas su PC (pradinis) | 7.3 N/cm | • Sukibimas su PS (po 14 dienų) | 9.4 N/cm |
| • Sukibimas su PC (po 14 dienų) | 8.7 N/cm | • Sukibimas su PVC (pradinis) | 7.1 N/cm |
| • Sukibimas su PE (pradinis) | 2 N/cm | • Sukibimas su PVC (po 14 dienų) | 8.5 N/cm |
| • Sukibimas su PE (po 14 dienų) | 3 N/cm | • Sukibimas su plienų (pradinis) | 6 N/cm |
| • Sukibimas su PET (pradinis) | 4.3 N/cm | • Sukibimas su plienų (po 14 dienų) | 11.2 N/cm |

Papildoma informacija

Remiantis VDA278 analize „tesa® 52210“ sudėtyje nėra jokių medžiagų, kurias riboja parengti GB reglamentai (Kinija) bei Sveikatos apsaugos, darbo ir gerovės ministerijos koncentracijos patalpose gairės (Japonija).

Atsisakymas

Įspūdinga tesa® gaminių kokybė pasitvirtina kiekvieną dieną, įvairiomis sudėtingomis sąlygomis. Be to, gaminiai yra nuolat kruopščiai tikrinami. Visa pirmiau pateikta techninė informacija ir duomenys yra pagrįsti mūsų turimomis žiniomis ir sukaupta praktine patirtimi. Šie duomenys laikytini vidutinėmis vertėmis ir gali netikti konkrečiai specifikacijai. Todėl tesa SE, išskyrus taikomais įstatymais nustatytas garantijas ir imperatyviomis nuostatomis nustatytas vartotojo teises, negali suteikti jokių tiesioginių ar numanomų garantijų, įskaitant, bet tuo neapsiribojant, bet kokias numanomas komercinės naudos arba tinkamumo tam tikram tikslui garantijas. Naudotojas atsakingas pats nuspręsti, ar kuris nors tesa® gaminyje tinka tam tikrai paskirčiai ir naudotojo pasirinktam taikymo būdai. Jeigu turite kokių nors abejonų, mūsų techninės pagalbos darbuotojai mielai jums patars.