

tesa® 92111

Produkto Informacija



„High initial Performance“ (HiP) – 1,1 mm dvipusė putplasčio juosta, skirta MPE paviršiams: plastiko klijavimui ant plastiko

Produkto aprašymas

„tesa® 92111 HiP“ – tai tamsiai juoda dvipusė putplasčio juosta, skirta patalpų plastikinėms detalėms tvirtinti. Šis vienasluoksnis gaminytis pasižymi geromis eksploatacinėmis savybėmis ant MPE plastikų iš karto po užtepimo, be jokio išankstinio paviršiaus apdorojimo. Kokybiški MPE klijai užtikrina puikų ir patikimą sukibimą su tipinėmis automobilių tvirtinimo detalėmis, pagamintomis iš MPE (pvz., PP ir PP / EPDM) bei VPE (pvz., ABS, PA ar PC). „tesa® 92111 HiP“ pasižymi mažo LOJ kiekio savybėmis, kad atitiktų automobilių salono reikalavimus, ir užtikrina patikimą sukibimą temperatūrų diapazone nuo –30 °C iki 100 °C, kuris reikalingas vidaus darbams.

„tesa® 92111 HiP“ optimaliai absorbuoja ir kompensuoja dinaminį ir statinį stresą. Jo atsparumas traukos jėgai ir atsparumas šlyties jėgai net ant sudėtingų MPE paviršių yra išskirtinis ir užtikrina patikimą sukibimą kintančios temperatūros sąlygomis. „tesa® 92111 HiP“ tinka sandarinimo reikalavimams, susijusiems su oro ir drėgmės pralaidumu.

„tesa® 92111 HiP“ taip pat yra 0,5 mm ir 0,8 mm storio.

MPE: maža paviršinė energija

VPE: vidutinė paviršinė energija

Funkcijos

- Aukštas pradinis sukibimo su MPE plastikais efektyvumas (pvz.: PP) be jokio pirminio apdorojimo
- Puikus sukibimas iškart po užtepimo
- Mažas LOJ kiekis (pagal GB 27630) – kritinių medžiagų neaptinkama
- Gili juoda spalva, užtikrinanti geresnę išvaizdą ir dizaino lankstumą
- Didelis atsparumas drėgmei ir senėjimui
- Labai geros sandarinimo savybės
- Efektyvus ir patikimas taikymas

Application Fields

„tesa® 92111 HiP“ tinka įvairiems plastikų sujungimo su plastikais darbams. Siekdami užtikrinti aukščiausią įmanomą našumą, norime visiškai suprasti taikymo būdą (įskaitant susijusius pagrindus), kad galėtume pateikti tinkamą gaminio rekomendaciją.

Taikymo pavyzdžiai:

- Plastiko montavimas salono sistemose (pvz., vidinėse durelėse, kabinoje, vairo mechanizmuose, konsolėse, dekoratyviniuose apvaduose ir kt.)
- Plastikinių tvirtinimo detalių tvirtinimas viduje ir išorėje (pvz., jutikliai, kameros, emblemos, lengvi priedai ir kt.)
- Plastikų montavimas automobilių elektronikos moduluose (pvz., ekranas komforto ir informacijos ir pramogų sistemose, aplinkos apšvietimas ir kt.)
- Garsiakalbio korpusas

tesa® 92111

Produkto Informacija

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	nėra	• Bendras storis	1100 µm
• Klijų tipas	performance polymer foam	• Spalva	juoda
• Antiadhezinio sluoksnio tipas	PET	• Antiadhezinio sluoksnio spalva	skaidri

Properties/Performance Values

• Atsparumas senėjimui (UV)	geras	• Statinis atsparumas šlyčiai	labai geras
• Mažas VOC	labai geras		

Sukibimas su

• Sukibimas su ABS (pradinis)	28 N/cm	• Sukibimas su PP (po 3 dienų)	40 N/cm
• Sukibimas su ABS (po 3 dienų)	33 N/cm	• Sukibimas su plienu (pradinis)	35 N/cm
• Sukibimas su PP (pradinis)	29 N/cm	• Sukibimas su plienu (po 3 dienų)	39 N/cm

Papildoma informacija

Remiantis VDA278 analize „tesa® 92111 HiP“ juostos sudėtyje nėra jokių atskirų medžiagų, kurias riboja parengti GB reglamentai (Kinija) ar Sveikatos apsaugos, darbo ir gerovės ministerijos (Japonija) rekomendacijos dėl koncentracijos patalpose.

Atsisakymas

Išpūdinga 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® gaminys tinka tam tikrai paskirčiai ir naudotojo pasirinktam taikymo būdui. Jeigu turite kokių nors abejonių, mūsų techninės pagalbos darbuotojai mielai jums patars.



Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite <http://l.tesa.com/?ip=92111PV0BK>