



tesa® 92108 HiP



Product Information

Høy umiddelbar yteevne (HiP) – 0,8 mm dobbeltsidig skumtape til materialer med lav overflateenergi (LSE): plast-til-plast-applikasjon

Produktbeskrivelse

tesa® 92108 HiP er en dobbeltsidig skumtape i dypsvart til montering av innvendige plastdeler. Produktet er designet i ett lag og gir høy ytelse på LSE-plast rett etter påføring uten forbehandling av overflaten. Klebemiddelet for plast med lav overflateenergi (LSE) har høy ytelse og skaper enestående og sikker vedheft på typiske bildeler som skal festes, og er laget av LSE (som PP og PP/EPDM) og MSE (som ABS, PA eller PC). tesa® 92108 HiP har lavt innhold av VOC for å oppfylle kravene til bilinteriør og sikrer pålitelig vedheft i temperaturområdet fra -30°C til 100°C som kreves for interiørapplikasjoner.

Bestandigheten mot trekraft og skridstyrken selv på krevende LSE-overflater er enestående og gir sikker vedheft i skiftende temperaturforhold.

tesa® 92108 HiP egner seg for forsegling med tanke på luft- og fuktgjennomtrengelighet.

tesa® 92108 HiP fås også i tykkelser på 0,5 mm og 1,1 mm.

LSE: Lav overflateenergi

MSE: Middels overflateenergi

Funksjoner

- Høy umiddelbar ytelse på LSE-plast (f.eks. PP) uten forbehandling
- Overlegen sammenføyning rett etter påføring
- Lav VOC (iht. GB 27630) – ingen påvisbare kritiske stoffer
- Dyp svart farge gir forbedret utseende og designfleksibilitet
- Høy fukt- og aldersbestandighet
- Veldig gode forseglingsegenskaper
- Effektiv og robust påføring
- tesa® 92108 HiP absorberer og kompenserer optimalt for dynamisk og statisk stress.

Applikasjon

tesa® 92108 HiP egner seg for et bredt spekter av plast-til-plast-applikasjoner. For å sikre høyest mulig yteevne er målet vårt å forstå hvordan du anvender produktene våre (inkludert de involverte underlagene), slik at vi kan anbefale det rette produktet til deg.

Eksempel på anvendelser:

- Montering av plast innvendig (f.eks. innsiden av dører, cockpiter, ratt, konsoller og pyntelister osv.)
- Montering av festedeler i plast innvendig og utvendig (f.eks. sensorer, kameraer, emblemer og lette tilbehør osv.)
- Montering av plast i elektronikkmoduler i biler (f.eks. skjerm i komfort- og infotainmentsystemer, interiørbelysning osv.)



tesa[®] 92108 HiP

Product Information

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

• Bæremateriale	Ingen	• Farge	Sort
• Klebetype	performance polymer foam	• Linerfarge	Transparent
• Type liner	PET	• Tapetykkelse	800 µm
• Total tykkelse	800 µm		

Egenskaper / ytelsesverdier

• Aldringsbestandighet (UV)	good	• Lave VOC (flyktige organiske forbindelser)	very good
• Egnet til utstansing	Ja	• Statisk strekkholdkraft	very good

Klebekraft

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	25 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 3 dager)	36 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 3 dager)	30 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	32 N/cm
• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	28 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 3 dager)	35 N/cm

Additional Information

I følge VDA278-analysen inneholder vår tesa[®] 92108 HiP-tape ikke noen enkeltstoffer som er begrenset av de utarbeidede GB-bestemmelsene

(Kina) eller av Helse-, arbeids- og velferdsdepartementets (Japan) retningslinjer for innendørs konsentrasjoner



tesa[®] 92108 HiP

Product Information

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=92108>