



tesa® 52215

Product Information



150 µm dobbeltsidig, gjennomskinnelig, ikke-vevd tape for generelle lamineringsapplikasjoner

Produktbeskrivelse

tesa® 52215 er en dobbeltsidig non-woven tape med vannbasert akrylkleber. Den formbare non-woven tapen er spesielt designet for generelle lamineringsapplikasjoner. Den vannbaserte akrylkleberer til tesa® 52215 er temperaturbestandig opp til 70°C og har svært god bindestyrke på ulike underlag, inkludert materialer med lav overflateenergi. På grunn av sine lave utslippsverdier er den klassifisert som å ha ultralav VOC og er spesielt egnet for å møte krav til interiør, f.eks. i bilindustrien.

tesa® 52215 fås i effektive lamineringslengder og -bredder samt i en versjon med 100µm (tesa® 52210).

Funksjoner

- Høy umiddelbar gripeevne og klebekraft
- Meget god bindestyrke selv på materialer med lav overflateenergi
- Enestående egenskaper for konvertering og utstansing
- Svært formbar på grunn av det ikke-vevde bærematerialet, som gjør det enklere å bruke tapen på vanskelige 3D-former
- Ultralav total VOC-konsentrasjon i henhold til VDA 278-analyse

Applikasjon

- tesa® 52215 egner seg for ulike typer laminering.
- Laminering av isolasjonsmaterialer eller skum til forseglinger av HVAC (oppvarming, ventilasjon og klimaanlegg)
- Sammenføyning av fleece- og filtunderlag samt dekorative tekstiler
- Laminater for forebygging av NVH (støy, vibrasjoner og hardhet) og BSR (summing, knirking og skrangling)
- Montering av gulvsystemer

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=52215>



tesa[®] 52215

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	Non-woven	• Farge	Gjennomsiktig
• Klebetype	Vannbasert akryl	• Linerfarge	Brun
• Type liner	Pergamyn	• Linertykkelse	80 µm
• Total tykkelse	150 µm	• Vekt (liner)	90 g/m ²

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	5 %	• Lave VOC (flyktige organiske forbindelser)	very good
• Bruddstyrke	10 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	medium
• Aldringsbestandighet (UV)	very good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	190 °C
• Egnet til utstansing	Ja	• Temperaturbestandighet, lang varighet	80 °C
• Fuktbestandighet	good	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Klebeevne	good		

Klebekraft

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	8.4 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	9.5 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	9.4 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	4.6 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	6.1 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	5.2 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	8.1 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	5.8 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	8.5 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	10.1 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	9.3 N/cm	• Klebeevne på PVC	6.2 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	2 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	8.6 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	5 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	8 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	7.4 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	12 N/cm

Additional Information

Ifølge VDA278-analysen inneholder ikke tesa[®] 52215

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=52215>



tesa[®] 52215

Product Information

Additional Information

noen enkeltstoffer som er begrenset i utkastet til GB-forskrifter (Kina) eller retningslinjene for innendørs konsentrasjon fra Helse-, arbeids- og velferdsdepartementet (Japan).

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=52215>