



tesa[®] 4962

Product Information



Dobbeltklebende non-woven tape

Produktbeskrivelse

tesa[®] 4962 er en dobbeltklebende non-woven tape med en kraftig akrylkleber.

- Høy klebeevne på forskjellige
- Høy gripeevne på ru overflater
- Høy temperaturobestandighet

Funksjoner

- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Reliable bond, often also on low surface energy surfaces
- Light and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Excellent initial tack and peel adhesion
- Good converting and die-cutting properties
- Highly conformable to follow difficult 3D shapes due to non-woven backing

Applikasjon

Montering av plast- og skumgummidelere, tungt papir, tekstiler og skinn

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	Modifisert akryl	• Linerfarge	Brun
• Type liner	Papir	• Linertykkelse	69 µm
• Total tykkelse	160 µm	• Vekt (liner)	80 g/m ²

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	3 %	• Klebeevne	very good
• Bruddstyrke	8 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	good
• Aldringsbestandighet (UV)	very good	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	medium
• Dugg	good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	200 °C
• Fuktbestandighet	very good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	80 °C
• Kjemikaliebestandig	good	• Temperature resistance min.	-40 °C

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04962>



tesa[®] 4962

Product Information

Klebekraft

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	11 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	10.5 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	12 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	8.5 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	10 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	10 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	10.5 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	12 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	13 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	13 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	14 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	11 N/cm
• Klebeevne på PC (linerside, etter 14 dager)	14 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	15 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	6.5 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	11.5 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	7 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	12 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	9.5 N/cm		

Additional Information

Innleggsvarianter:

PV0 brunt glassinepapir (71 µm)

PV6 rød MOPP-film (80 µm)

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=04962>