



tesa® 66022 Ultra low VOC



Product Information

220µm Forsterket Vannbasert Akryklebelag med PET-Lerret til Montering i Bilinteriør

Produktbeskrivelse

tesa® 66022 er et formbart, transparent klebelag av vannbasert akryl forsterket med et PET-lerret. tesa® 66022 inneholder svært lave samlede VOC-verdier, og ingen konstaterte kritiske stoffer. Tapen med lave VOC-verdier sikrer fremragende initial vedheftning på en lang rekke innvendige underlag, samt høy initial gripeevne og vedheftningsevne. Tapens akrylklebesystem er kompatibelt med en lang rekke materialer, noe som etablerer en pålitelig sammenføyning på ikke-polare kunststoff, filt og tekstiler.

Monteringstapen er velegnet til permanente anvendelser og benyttes ofte i bilindustrien, da den garanterer pålitelig vedheftning i hele levetiden til kjøretøyet. Tapen sikrer på grunn av den lave VOC-verdien fremragende stabilitet og tilpasningsevne, og den er svært velegnet til design og 3D-former. Lerretet sikrer en forsterkning av fleksible materialer for å forbedre konverteringseffektivitet og håndtering.

Funksjoner

- Highly conformable to follow difficult 3-D shapes
- Low VOC (acc. GB 27630) – no critical substances detectable
- Reinforcement supports converting efficiency
- Very low total VOC values
- High initial tack and peel adhesion
- Excellent initial adhesion to a wide variety of interior substrates
- Secure mounting even to nonpolar plastics (PP) and composites (recycled materials)

Applikasjon

- tesa® 66022 brukes til forskjellige monterings- og lamineringsanvendelser
- Montering av lett interiørbekledning (kunststoff, LSE-overflater)
- Montering av fleksible trykte kretser
- Laminering av isoleringsmaterialer
- Laminering i forbindelse med forebygging av støy, vibrasjon og hardhet samt summe-, knirke-, og raslelyder
- Laminering av dekorative tekstiler
- Laminering av skum i forbindelse med varme-, ventilasjons- og airconditiontetninger
- Montering av gulvsystemer
- tesa® 66022 brukes mye til bilinteriør i bilindustrien
- Tapen med lave VOC-verdier muliggjør øyeblikkelig og sikker montering av lette, stive samt ru deler i vannrett og loddrett posisjon
- tesa® 66022 sikrer energiabsorberende montering (HIC, beskyttelsespute ...)



tesa[®] 66022

Ultra low VOC

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	Transparent
• Klebetype	Vannbasert akryl	• Linerfarge	Brun/blå logo
• Type liner	Pergamyn	• Linertykkelse	71 µm
• Total tykkelse	_NULL	• Tapetykkelse	220 µm

Produktsortiment

• Available formats	220 µm (tesa [®] 66022)
---------------------	----------------------------------

Egenskaper / ytelsesverdier

• Dugg	very good	• Lave VOC (flyktige organiske forbindelser)	very good
• Egnet til ru overflater	very good	• Temperature resistance max.	200 °C
• Egnet til utstansing	Ja	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Klebeevne	very good		

Klebekraft

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	17 N/cm	• Klebeevne på PET fleece interiøroverflater A (umiddelbart)	6 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 3 dager)	18 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	14 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	19.1 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 3 dager)	16 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 3 dager)	19.4 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	17.7 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	9.2 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 3 dager)	18.2 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 3 dager)	9 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	12 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	16.2 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 3 dager)	19.3 N/cm
• Klebeevne på PET (etter 3 dager)	18.1 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	12.3 N/cm
• Klebeevne på PET fleece interiøroverflater A (etter 3 dager)	8 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 3 dager)	17.3 N/cm

Lagringsforhold

Lagringsforhold

23°C, 50% r.f., oppbevart i original emballage

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=66022>



tesa[®] 66022

Ultra low VOC

Product Information

Additional Information

According to VDA278 analysis, our 66022-tapes does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China) as well as the indoor concentration guideline by Health, Labour and Welfare Ministry (Japan).

Ultra low total VOC concentration according to VDA 278 analysis

Adhesion values to PVC, PP, ABS, PC, PET, PS, PE are not part of the product specification.

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=66022>