



tesa® 52215

Product Informatie

150 µm dubbelzijdige acryl non-woven tape op waterbasis voor veeleisende lamineertoepassingen in voertuig-interieurs

Product Omschrijving

tesa® 52215 is een vormbare non-woven acryltape op waterbasis met een dikte van 150 µm. Deze tape is speciaal ontwikkeld voor allerlei soorten veeleisende lamineer- en conversietoepassingen. Vanwege de lage VOS-eigenschappen is het speciaal ontworpen om te voldoen aan de eisen voor voertuiginterieurs.

tesa® 52215 is geschikt voor het lamineren van alle soorten schuim-, vlies- en viltondergronden.

Dit product is ook verkrijgbaar in 100 µm (tesa® 52210)

Toepassing

tesa® 52215 is geschikt voor verschillende soorten lamineertoepassingen.

Voorbeelden van toepassingen zijn:

- Lamineren van isolatiematerialen
- Laminaten voor NVH (lawaai, trillingen en hardheid) en BSR-preventie (brommen, piepen en gerammel)
- Verlijmen van decoratieve stoffen
- Lamineren van schuim voor HVAC-afdichtingen (verwarming, ventilatie en airconditioning)
- Montage van vloersystemen

Om de hoogst mogelijke prestaties te kunnen garanderen, willen wij volledig inzicht hebben in uw toepassing (inclusief de betrokken ondergronden) om de juiste productaanbeveling te kunnen geven.

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

• Type voering	film	• Totale dikte	150 µm
• Gewicht voering	90 g/m ²	• Kleur	doorschijnend
• Drager	niet geweven	• Dikte van voering	80 µm
• Type kleefmassa	acryl op waterbasis	• Kleur voering	bruin



tesa[®] 52215

Product Informatie

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|---|-----------|--|-----------|
| • Geschikt voor stansen | ja | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Rek bij breuk | 5 % | • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 190 °C |
| • Rekkracht | 10 N/cm | • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 80 °C |
| • Hechting | goed | • Verouderingsbestendigheid (uv) | zeer goed |
| • Lage VOC | zeer goed | • Vochtbestendigheid | goed |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | matig | | |

Hechting aan waarden

- | | | | |
|---------------------------|----------|-----------------------|-----------|
| • ABS (direct) | 8.4 N/cm | • PET (na 14 dagen) | 9.5 N/cm |
| • ABS (na 14 dagen) | 9.4 N/cm | • PP (direct) | 4.6 N/cm |
| • aluminium (direct) | 6.1 N/cm | • PP (na 14 dagen) | 5.2 N/cm |
| • aluminium (na 14 dagen) | 8.1 N/cm | • PS (direct) | 5.8 N/cm |
| • PC (direct) | 8.5 N/cm | • PS (na 14 dagen) | 10.1 N/cm |
| • PC (na 14 dagen) | 9.3 N/cm | • PVC (direct) | 6.2 N/cm |
| • PE (direct) | 2 N/cm | • PVC (na 14 dagen) | 8.6 N/cm |
| • PE (na 14 dagen) | 5 N/cm | • staal (direct) | 8 N/cm |
| • PET (direct) | 7.4 N/cm | • staal (na 14 dagen) | 12 N/cm |

Aanvullende informatie

Volgens de VDA278-analyse bevatten onze 52215-tapes geen enkele stof die beperkt wordt door de opgestelde GB-voorschriften (China) en de richtlijn voor concentraties binnenshuis door het ministerie van Volksgezondheid, Arbeid en Welzijn (Japan).

Ultralage totale VOS-concentratie volgens VDA 278-analyse

Hechtingswaarden op:

ABS

PC

PET

PP

maken geen deel uit van de productspecificatie



tesa[®] 52215

Product Informatie

Disclaimer

tesa[®] producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=52215>