

tesa® ACXplus 73210

Product Informatie

1000 µm dubbelzijdige acrylaatkern-tape

Productomschrijving

tesa® ACX^{plus} 73210 is een hoogperformante, dubbelzijdige acrylaatschuimtape met uitstekende transparantie. Dankzij de visco-elastische eigenschappen worden spanningen opgevangen en openingen opgevuld, waardoor er een sterke, duurzame hechting ontstaat – zelfs op onregelmatige oppervlakken. Deze tape is speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van transparante of translucente materialen zoals glas, acryl of polycarbonaat en zorgt voor een nagenoeg onzichtbare hechting. De optische helderheid maakt het product ideaal voor toepassingen waarbij een naadloze en esthetische afwerking vereist is.

Kenmerken

- Hoge optische zuiverheid – ontworpen voor het verlijmen van transparante ondergronden
- Duurzame hechtingssterkte – bestand tegen temperatuur, UV en veroudering
- Compenseert thermische uitzetting van verlijmde onderdelen
- Uitstekende hechting op transparante kunststoffen en glas
- Directe hechting met een zeer hoge uiteindelijke hechtingssterkte
- PFAS/PFOS-vrije samenstelling: Gefabriceerd zonder perfluorgehouden stoffen, voor een veiligere en duurzamere verlijmingsoplossing.

Toepassing

tesa® 73210 is geschikt voor een breed scala aan veeleisende verlijmingstoepassingen, waaronder:

- Transparante signalisatie en naamplaten
- Montage van transparante decoratieve panelen
- Verlijming van translucente profielen
- Toepassingen die vrijwel onzichtbare verlijmde lijnen vereisen (bv. winkelrekken, huishoudtoestellen en interieurelementen)

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|---------------|----------------|-------------|
| • Drager | Acryl schuim | • Totale dikte | 1000 µm |
| • Type kleefmassa | zuivere acryl | • Kleur | transparant |
| • Type voering | wit | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 180 °C | • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 100 °C |
|--|--------|--|--------|

tesa® ACXplus 73210

Product Informatie

Kleefkracht op

- | | | | |
|--|---------|--------------------------------------|---------|
| • Kleefkracht op ABS (na 14 dagen) | 15 N/cm | • Kleefkracht op PMMA (na 14 dagen) | 18 N/cm |
| • Kleefkracht op aluminium (na 14 dagen) | 28 N/cm | • Kleefkracht op PS (na 14 dagen) | 14 N/cm |
| • Kleefkracht op glas (na 14 dagen) | 23 N/cm | • Kleefkracht op PVC (na 14 dagen) | 15 N/cm |
| • Kleefkracht op PC (na 14 dagen) | 23 N/cm | • Kleefkracht op staal (na 14 dagen) | 25 N/cm |
| • Kleefkracht op PET (na 14 dagen) | 15 N/cm | | |

Aanvullende informatie

tesa® 73210 is geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen. De tape biedt betrouwbare prestaties binnen een breed temperatuurbereik en uiteenlopende omgevingscondities. Voor een optimaal resultaat moeten de oppervlakken schoon, droog en vrij van verontreinigingen zijn. Het wordt aanbevolen om toepassingsspecifieke tests uit te voeren alvorens tot grootschalig gebruik over te gaan. Voor technische ondersteuning en het beste verlijmingsresultaat kunt u advies inwinnen bij een tesa®-specialist.

Lineropties:

- PV26: Wit papieren beschermvel – niet-gebrandmerkt (160 µm)

Beschikbare extra dikte:

- tesa® 73205 - 500 µm

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=73210>