

productinformatie

tesa® ACX^{plus} 7065

ACX^{plus} Hoge kleefdracht 1200µm

tesa® ACX^{plus} 7065 is een zwart acryl schuim tape. Het bestaat uit een high-performance acrylsysteem en wordt voornamelijk gekenmerkt door de hechtkracht, stress dissipatie en de temperatuur en weersbestendigheid. Door zijn unieke samenstelling combineert een zeer hoge kleefkracht niveau met een zeer goede weerstand tegen weekmakers. Het is speciaal ontworpen voor het verlijmen van "hard-to-bond-materialen" zoals poeder coatings of kunststof materialen. Zelfs voor combinaties van dergelijke materialen met allerlei metalen of metaal / metaal binding biedt een handige oplossing door hoge procesveiligheid. De visco-elastische, geschuimd acryl kern compenseert verschillende thermische rek van verlijmde delen. Het product zorgt voor zeer hoge directe tack en schil hechting.

Voornaamste toepassing

Verlijming van moeilijk te verlijmen materialen zoals

- Bumper rails
- Poedercoating bladen en panelen
- Air distributaries

Technische gegevens

| | | | |
|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| ▪ Drager | geschuimd acryl | ▪ Type kleefmassa | tackified acryl |
| ▪ Kleur | deep black | ▪ Rek bij breuk | 1000 % |
| ▪ Totale dikte | 1200 µm | | |

Kleefkracht op

| | | | |
|--------------------------|-----------|---------------------|-----------|
| ▪ staal (na 3 dagen) | 40.0 N/cm | ▪ glas (na 3 dagen) | 36.0 N/cm |
| ▪ aluminium (na 3 dagen) | 35.0 N/cm | ▪ PMMA (na 3 dagen) | 35.0 N/cm |

Eigenschappen

| | | | |
|----------------------------------|--------|---|------|
| ▪ Temp.bestendigheid korte term. | 170 °C | ▪ Bestendigheid tegen chemicaliën | ●●●● |
| ▪ Temp.bestendigheid lange term. | 70 °C | ▪ Bestand tegen weekmakers | ●●●● |
| ▪ Hechting | ●●●● | ▪ Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | ●●●● |
| ▪ Verouderingsbestendigheid (uv) | ●●●● | ▪ Statische schuifbestendigheid bij 70 graden C | ●● |
| ▪ Vochtbestendigheid | ●●●● | ▪ T-block | ●●● |

Evaluatie relevant tesa® assortiment: ●●●● zeer goed ●●● goed ●● matig ● slecht

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=07065>

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.