



# tesa® ACXplus 7820 Black Line



## Produkt Information

2,0 mm dobbeltklæbende akrylskumtape til monteringsopgaver i bilindustrien

## Produktbeskrivelse

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line er en dybsort dobbeltklæbende akrylskumtape til monteringsopgaver i bilindustrien. Den giver en høj klæbekraft på MSE-klarlak og plastik som ABS og forkromet ABS og præsterer fremragende på PC og PMMA. Dens imponerende bestandighed over for kuldechok skyldes en modificeret akrylskumkerne, som giver en sikker vedhæftning selv ved ekstremt lave temperaturer.

Da tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line er viskoelastisk, absorberer og afleder den dynamiske og statiske belastninger optimalt. Den ekstraordinære ydeevne gør det muligt for tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line at kompensere for ekstreme fysiske belastninger forårsaget af forskellig termisk strækbarhed i de limede dele under skiftende temperaturforhold.

Fås også i formaterne 0,5 mm, 0,8 mm, 1,1 mm, 1,2 mm og 1,5 mm.

## Egenskaber

- Dybsort farve for forbedret udseende og designfleksibilitet
- Fremragende ydeevne ved kuldechok
- Bestandighed over for fugt og UV-lys
- Overlegen bestandighed mod forskydning, også ved høje temperaturer
- PFAS/PFOS-frit produkt
- Akrylskumkerne med lukkede celler
- Viskoelastisk akrylskumkerne, der kompenserer for forskelle i termisk strækbarhed i de limede dele

## Anvendelser

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line er velegnet til en lang række udvendige anvendelser såvel som indvendige monteringsløsninger til displays.

Eksempler på anvendelser til udendørs montering er:

- Beskyttende beklædninger som f.eks. hjulkasser og svangpaneler
- Dekorative detaljer
- Dørhåndtag
- Antenner
- Emblemer

Eksempler på anvendelser til indvendig montering er:

- Rammemontering af indvendige displays
- Head-up-displays
- Centerdisplays
- Klyngedisplays

For at sikre den højest mulige ydeevne er vores mål at forstå, hvordan du anvender vores produkter (herunder de involverede materialer), så vi kan anbefale det rette produkt til dig.

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=07820>



# tesa<sup>®</sup> ACXplus 7820 Black Line

## Produkt Information

### gennemsnitligsværdier

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

### Produktindhold

• Bæremateriale	Akrylskum	• Total tykkelse	2000 µm
• Klæbertype	Modificeret akryl	• Farve	deep black
• Linertype	PE/PP protection film		

### Egenskaber

• Brudforlængelse	1400 %	• Fugtbestandighed	meget god
• Aldersbestandighed (UV)	meget god	• L-jig	meget god
• Cold-shock resistance	meget god	• T-block	meget god

### Klæbekraft

• Klæbeevne på ABS (Efter 3 dage)	32 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Efter 3 dage)	35 N/cm
-----------------------------------	---------	------------------------------------	---------

### Yderligere information

PV 25 = hvid silikoniseret, PE-belagt papirliner.

PV 29 = blå varmemeforseglelig og selvklæbende folieliner, der også kan forsegles med klæber.

Data om vedhæftning er baseret på PV 29-liner.

### Ansvarsfraskrivelse

tesa<sup>®</sup> produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitligsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa<sup>®</sup> produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.



Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=07820>