

tesa® ACXplus 7805 Black Line



Produkt Information

0,5 mm dubbelsidig akrylskumtape för monteringsapplikationer inom fordonsindustrin

Produktbeskrivning

tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line är en djupt svart dubbelsidig akrylskumtape för monteringsapplikationer inom fordonsindustrin. Den ger stark vidhäftning på MSE-klarlackar samt plaster som ABS och kromad ABS, och fungerar utmärkt på PC och PMMA. Dess imponerande köldchocksbeständighet baseras på en modifierad akrylskumkärna, vilket säkerställer en pålitlig fästytta även vid extremt låga temperaturer.

Tack vare sin viskoelasticitet absorberar och fördelar tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line optimalt både dynamiska och statiska belastningar. Den exceptionella förmågan gör att tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line kan kompensera för extrema fysiska påfrestningar orsakade av olika termisk utvidgning hos de sammanfogade delarna vid varierande temperaturförhållanden.

Finns även i 0,8 mm, 1,1 mm, 1,2 mm, 1,5 mm och 2,0 mm format.

Egenskaper

- Djupt svart färg för förbättrat utseende och designflexibilitet
- Utmärkt köldchocksbeständighet
- Hög fukt- och UV-beständighet
- Överlägset tryckmotstånd även vid höga temperaturer
- PFAS / PFOS-fri produkt
- Cellsluten akrylskumkärna
- Viskoelastisk akrylskumkärna för att kompensera för olika termisk utvidgning hos sammanfogade delar

Tillämpningar

tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line är lämplig för ett brett spektrum av yttre fastsättningar samt montering av displayer på insidan.

Exempel på applikationer för yttre montering är:

- Skyddslister som hjulhuslister och tröskellister
- Dekorativa lister
- Stolpmarkeringar
- Antenner
- Emblem

Exempel på applikationer för invändig montering är:

- Montering av ramar till interna displayer
- Head-up-displayer
- Centerstack-displayer
- Klusterdisplayer

För att säkerställa högsta möjliga prestanda är vårt mål att fullt ut förstå din applikation (inklusive de underlag som ingår) för att kunna ge rätt produktrekommendation.

För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=7805>

tesa® ACXplus 7805 Black Line

Produkt Information

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	Skummad akryl	• Total tjocklek	500 µm
• Typ av häftämne	modifierad akryl	• Färg	deep black
• Typ av liner	PE/PP protection film		

Egenskaper

• Brottöjning	1400 %	• Fuktbeständighet	mycket god
• Ålders beständighet (UV)	mycket god		

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	18 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	21 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 3 dagar)	18 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 3 dagar)	21 N/cm
• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	12 N/cm		

Ytterligare information

PV 25 = Vit silikoniserad PE-bestruken pappersliner

PV 29 = Blå värmeförslutningsbar och tejpbär filmliner

Vidhäftningsdata är baserade på PV25-liner.

tesa® ACXplus 7805

Black Line

Produkt Information

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som meddelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=7805>