

# 101 REPAIR TAPE+

## Universell limfri reparationstejp

- För snabb, stark och permanent tätning/reparation
- Självvulkande, kan användas på båda sidor
- Kan användas under vatten
- Slät och smutsavvisande yta
- Tål upp till 12 bar tryck, -60 °C till +260 °C och isolerar 8000 volt
- Halogenfri, vattentät och lufttät
- Enkel att ta bort efter användning, lämnar inga limrester



## EGENSKAPER

101 REPAIR TAPE+ är en silikonbaserad universaltape som ger en snabb, stark och mycket hållbar tätning eller reparation. Den är limfri och självvulkande då den fäster enbart till sig själv när den utsätts för sträckning och press. 101 REPAIR TAPE+ kan användas på båda sidor, kan användas under vatten och ger en slät och smutsavvisande yta. Den tål upp till 12 bar tryck och temperaturer från -60 °C till +260 °C, isolerar upp till 8000 volt, och är halogenfri, vattentät och lufttät. 101 REPAIR TAPE+ tål bensin, diesel, olja, syra, lösningsmedel, saltvatten, vägsalt och är UV-stabil, samt är enkel att ta bort efter användning då den inte lämnar några limrester.

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

101 REPAIR TAPE+ är lämplig för både konsument och alla typer av branscher; hus & hem, båt, bil, lastbil, husvagn, lantbruk, industri, vvs, underhåll, osv. Exempel på användning är; nödreparation av slangar, rör och kopplingar, försegling av kopplingar och rördelar, lindning av ändar på rep, korrosionsskydd, elektrisk isolering, fukt- och vattentätning, UV-skydd, wire buntning, göra o-ringar, färgmärkning och dekor, handtag/grepp till verktyg, redskap, cyklar osv.

## KEMIKALIEMOTSTÅND

101 REPAIR TAPE+ har bra motstånd mot många kemikalier, vätskor och oljor utöver egenskaperna mot tryck, temperatur och spänning. Förtunnande syror och baser, samt saltlösningar har oavsett temperatur liten effekt på silikoner. Koncentrerade syror och baser attackerar silikoner, speciellt oxiderande syror som typ svavelsyra. Polära vätskor som kort-kedjade alkoholer och aceton förorsakar ytterst lite svullnad och kan användas i många tillfällen. Inte-polära vätskor som linjära eller cykliska kolväten, alifatiska eller aromatiska mineraloljor, bensin etc. förorsakar allvarlig svullnad. De kan bara användas i ytterst begränsad utsträckning.



## TEKNISK INFORMATION

**Bas:** Silikon  
**Draghållfasthet:** 4.82 MPa  
**Temperaturområde:** -60 °C till +260 °C  
**Tjocklek:** 0,5 mm  
**Isoleringsegenskaper:** 8000 volt  
**Bredd:** 25 mm  
**Längd:** 3 m

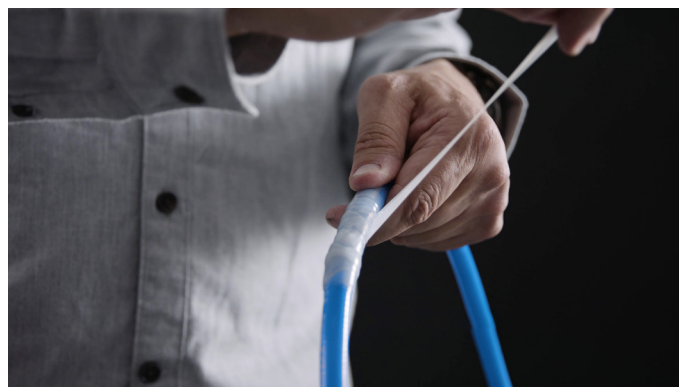
## DOKUMENTATION

Listed in the Swan Building Materials Database

Dokumentationen är tillgänglig på [www.101.as](http://www.101.as)

## FÖRPACKNING

| Förpackning      | Art.nr  | RSK-nr. |
|------------------|---------|---------|
| Transparent, ask | T599686 | 3873001 |
| Svart, ask       | T599685 | 3873000 |



PS: Denna produktinformation baseras på Relekta's tester och erfarenheter vid förvaring, bearbetning och användning enligt våra rekommendationer. Produktinformation kan uppdateras utan vidare notifiering vid t.ex. revision eller ny information. All rådgivning i denna produktinformation är vägledande. Relekta kan inte hållas ansvarigt för det slutliga resultatet, då användarens arbetsmiljö, samt övriga material och produkter, ligger utanför vår kontroll. Det rekommenderas alltid att testa produkten i den aktuella applikationen innan du utför ett arbete. Kontakta oss gärna för råd och vägledning.

## BRUKSANVISNING

1. Ta bort eventuell smuts/föroreningar på området där 101 REPAIR TAPE+ ska användas. Om 101 REPAIR TAPE+ ska användas på extremt glatt yta, rekommenderas att rubba med slippapper/ smärgelduk före påförning.
2. Ta bort plastskyddet under sträckning direkt från rullen (evt före sträckning om en bit 101 REPAIR TAPE+ klipps från rullen).
3. Dra ut 101 REPAIR TAPE+ 50-100 % av sin egen längd. Ju mer utdragen tapen läggs på, desto starkare blir tätningen. Tvinna runt objektet 3-5 gånger med 7-12 cm bredd på var sida av reparationspunkten. Vid läckage med högt tryck kan flera lager tape vara nödvändigt för högre styrka. Vulkningen startar mycket snabbt så ändring av läge är bara möjligt inom några få sekunder.
4. Överlappa 50 % av bredden på föregående varv under montering.
5. 101 REPAIR TAPE+ kan inte användas om igen. Ska man ta bort 101 REPAIR TAPE+ skär man ett snitt på tvärs med kniv så att den enkelt kan vrängas bort.
6. Ny tape kan när som helst läggas över gammal tape för att öka styrkan på reparationen.



PS: Denna produktinformation baseras på Relekta's tester och erfarenheter vid förvaring, bearbetning och användning enligt våra rekommendationer. Produktinformation kan uppdateras utan vidare notifiering vid t.ex. revision eller ny information. All rådgivning i denna produktinformation är vägledande. Relekta kan inte hållas ansvarigt för det slutliga resultatet, då användarens arbetsmiljö, samt övriga material och produkter, ligger utanför vår kontroll. Det rekommenderas alltid att testa produkten i den aktuella applikationen innan du utför ett arbete. Kontakta oss gärna för råd och vägledning.