

Informasjon og installasjonsveiledning for selvklebende festesokler

HellermannTyton benytter to forskjellige typer lim på selvklebende festesokler: acrylat og syntetisk. Disse har forskjellige egenskaper mht. temperaturbestandighet og klebeevne. Syntetisk gummi har meget god omgående klebeevne, hvilket betyr at sokkelen kan belastes kun få minutter etter at den er montert.

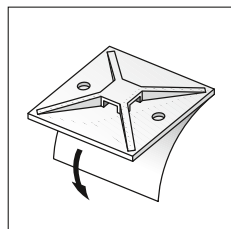
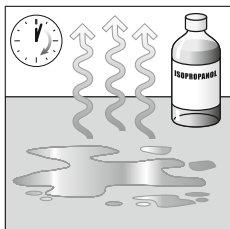
Acrylat-lim har ikke så god omgående klebeevne, og det anbefales at man venter noen timer før soklene med denne type lim belastes, slik at limet får herde. Imidlertid blir klebeevnen etter herding høyere enn med syntetisk gummilim. Dette muliggjør permanent festing som varer i måneder og til og med år.

Ved bruk av selvklebende festesokler må underlaget være tørt og fritt for smuss, olje, og andre forurensninger. Vi anbefaler å vaske med isopropanol (sprit) og vann (50/50) før montering, for optimalt feste. Etter vask skal overflaten tørke ordentlig. Fjern beskyttelsespapiret og unngå berøring med limet. Fest mot underlaget og press lett et par sekunder.

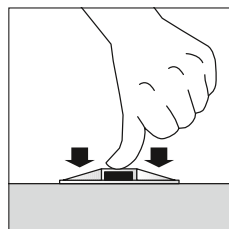
Slik gjør du:



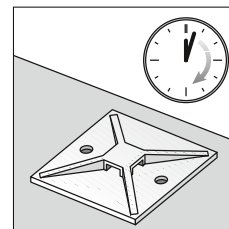
1. Overflaten må være tørr, og fri for støv, oljer, og annet smuss. Overflaten bør rengjøres med en ren klut og en blanding av 50/50 isopropanol og vann. Forsikre deg om at rengjøringsmiddelet ikke skader overflaten, og tørk godt av.



2. Ta av beskyttelsesfolien og ikke berør limet.



3. Trykk festesokkelen godt til underlaget i noen sekunder.



4. Avhengig av type lim, vent noen minutter (syntetisk gummilim) eller timer (acrylat-lim) før festesokkelen belastes, slik at limet kan feste fullstendig til overflaten

Fordeler med våre selvklebende festesokler med Acrylatlim (SolidTack / FlexTack)

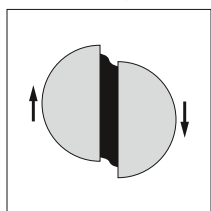
- Acrylat tape er produsert av et homogent system av høykvalitets acrylatlim.
- Meget bra umiddelbar heft
- Høy temperaturresistens
- Lim gir frihet ved montering, ingen skruer
- Reduserer risiko for rustdannelse da det ikke er noen borede hull



Vi sender deg gjerne oppdatert teknisk datablad for våre limtyper.

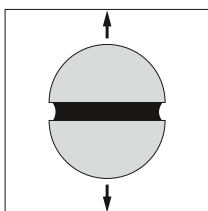
- Redusert vekt sammenliknet med mekanisk montering
- Mulig å optimalisere produksjonsprosesser og redusere produksjonskostnader (lim kontra skruer)
- Kan til en viss grad kompensere for ujevnheter
- Spesielt utviklet for lavenergi-overflater

Belastninger på festesokler med lim



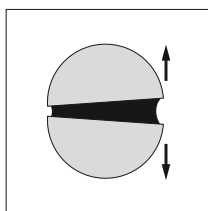
Skjærekraft

Trekker limflatene i motsatte retninger langs en parallell linje.



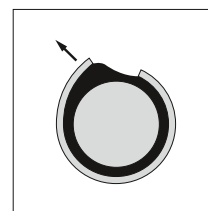
Strekkefasthet

Trekraften trekker flatene fra hverandre vinkelrett i forhold til klebeflaten.



Spaltekraft

Kan oppstå der kreftene som virker på de limte flatene ikke er jevnt fordelt, men konsentrert langs en enkelt linje.



Rivebestandig

God rivekraft. Limet er fleksibelt.



Buntebånd og festesokler

Festesokler for buntebånd

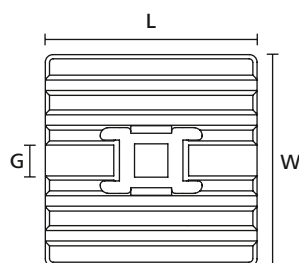
Festesokler med spesiallim

FlexTack - Serie FMB for runde og vinklede overflater

FlexTack festesokler er en innovativ festeløsning for runde og vinklede lavenergi-overflater som PP og PE og der boring av hull ikke er mulig. Eget for mange applikasjoner både innendørs og utendørs, f.eks. i skap, jernbane, luftfart, bilindustri og landbruksmaskiner.

Egenskaper og fordeler

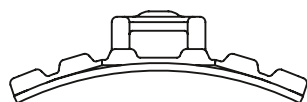
- Fleksibel festesokkel for runde og vinklede overflater
- FMB festesokler med homogen system av akryllim
- Større designfrihet, vektreduksjon og prosesskostoptimalisering
- Høy styrke kombinert med høy værbestandighet
- Nyskapende festeløsning for lavenergi-overflater som PP, PE eller malte / lakkerte flater
- Beskyttelsesfilm med fingerløft som fjernes enkelt
- Temperaturbestandighet opp til +105°C



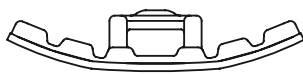
Fleksibel festesokkel FMB4APT-I



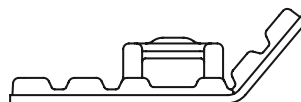
Fleksibel selvklebende sokkel FMB4APT-I



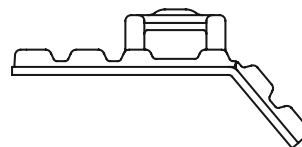
Fleksibel selvklebende sokkel FMB4APT-I (konveks)



Fleksibel selvklebende festesokkel FMB4APT-I (konkav)



Fleksibelt selvklebende feste FMB4APT-I (oppvinklet)



Fleksibelt selvklebende feste FMB4APT-I (vinklet)



Fleksible festesokler - serie FlexTack.

MATERIALE	Polyamid 6.6 varmebestandig (PA66HS)
Driftstemperatur	-40°C til +105°C
Brennbarhetsklasse	UL 94 V2 (ekskl. lim)

HF ✓

RoHS ✓



Patentsøkt

TYPE	Bredde (W)	Lengde (L)	Høyde (H)	Båndbredde max. (G)	Materiale	Farge	Lim	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
FMB4APT-I	28,0	28,0	6,3	5,4	PA66HS	Hvit (WH)	Modifisert Acrylat	100 stk.	13 303 11	151-01528
	28,0	28,0	6,3	5,4	PA66HS	Sort (BK)	Modifisert Acrylat	100 stk.	13 303 10	151-01527

Alle dimensjoner i mm. Med forbehold om tekniske endringer.

Minimum ordremengde (MOQ) kan variere fra pakkestørrelse. Andre pakkestørrelser kan også være tilgjengelige.