

FlexTack-serien

Innovativ fixeringslösning för runda och vinklade ytor

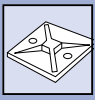




FlexTack fästen – för vinklade och runda ytor



FlexTack självhäftande fästen är idealiska för fixering konvexa, konkava och även vinklade ytor. Det modifierade akrylatlimmet är speciellt utvecklat för att fästa mot lågenergiytor.



Buntband och fixeringar

Buntbandsfästen

Buntbandsfäste med speciallim

FlexTack-serien FMB för rundade och vinklade ytor

FlexTack buntbandsfäste är en innovativ fixeringslösning speciellt för rundade och vinklade ytor med låg ytenergi som t ex PP, PE.

Passar för en mängd applikationer inom- och utomhus på lackade eller plastytor.

Egenskaper och fördelar

- Flexibelt fäste för rundade och vinklade ytor
- FMB fästena har en fästtejp av akrylattytp
- Ger en större frihet i konstruktioner
- Hög avdragskraft kombinerad med bra väderresistens
- Innovativ fixeringslösning för lågenergiytor som PP, PE eller lackade/målade ytor
- Skyddspapper med lyftflik för enkel applicering
- Temperaturtålig upp till +105°C

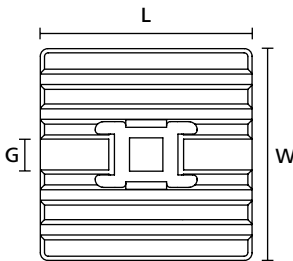


Flexibelt buntbandsfäste - FlexTack-serien.

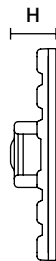
Material	Polyamid 6.6 värmetålig (PA66HS)
Temp. område	-40°C till +105°C
Brännbarhetsklass	UL 94 V2 (utan lim)

HF ✓

RoHS ✓



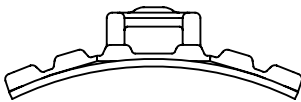
Flexibelt självhäftande fäste FMB4APT-I (plan yta)



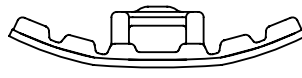
Flexibelt självhäftande fäste FMB4APT-I (från sidan)



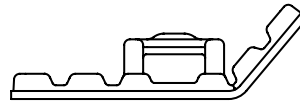
Patentsökt



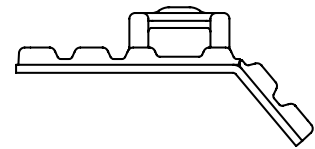
Flexibelt självhäftande fäste FMB4APT-I (konvex yta)



Flexibelt självhäftande fäste FMB4APT-I (konkav yta)



Flexibelt självhäftande fäste FMB4APT-I (uppvinklad)



Flexibelt självhäftande fäste FMB4APT-I (vinklat)

TYP	Bredd (W)	Längd (L)	Höjd (H)	Bandbr max. (G)	Matr.	Färg	Lim	Förop innehåll	E-nr	Art nr.
FMB4APT-I	28,0	28,0	6,3	5,4	PA66HS	Svart (BK)	mod. Akrylat	100 st	15 173 23	151-01527
	28,0	28,0	6,3	5,4	PA66HS	Vit (WH)	mod. Akrylat	100 st	15 173 24	151-01528

Alla dimensioner i mm. Med reservation för tekniska ändringar.

Minimum orderkvantitet (MOQ) kan skilja sig från förpackningsinnehållet. Andra förpackningsstorlekar kan också finnas.



Buntband med lågprofilhuvud

X-serien

X-serien från HellermannTyton är en ny design jämfört med konventionella buntband och ger flera fördelar.

Med ett nytt avrundat lågprofilslåshuvud ger X-serien en bra fixeringslösning i trånga applikationer samtidigt som det ger ett bättre grepp runt kabeln. Banden finns i väderbeständigt och värmestabiliserat material som garanterar en säker fixering i både varma och kalla miljöer.

Egenskaper och fördelar

- Insidigt räfflat band
- Hög draghållfasthet
- Mjukt, rundat låshuvud
- Platsbesparande
- Förbättrad ergonomisk design
- Ger en säker fixering utan rörelse i sidled

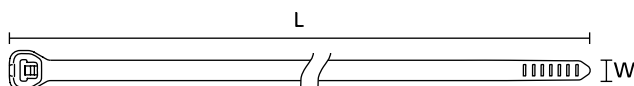


X-serien ger en överlägsen fixeringslösning för en fast applikation.

Material	Polyamid 6.6 slag-/värmestålig, (PA66HIRHS)
Temp. område	-40°C till +105°C
Brännbarhetsklass	UL94 HB

HF ✓

RoHS ✓



X-serien



X-serien

TYP	Bredd (W)	Längd (L)	Bunt Ø max	N	Matr.	Färg	Förp innehåll	Rek. verktyg	Art nr.
X80R	4,7	200,0	50,0	355	PA66HIRHS	Svart (BK)	100 st	2-12	108-00004
X80I	4,7	300,0	84,0	355	PA66HIRHS	Svart (BK)	100 st	2-12	108-00018
X80L	4,7	385,0	110,0	355	PA66HIRHS	Svart (BK)	100 st	2-12	108-00028

Alla dimensioner i mm. Med reservation för tekniska ändringar.

Minimum orderkvantitet (MOQ) kan skilja sig från förpackningsinnehållet. Andra förpackningsstorlekar kan också finnas.

Buntbandsverktyg

EVO7 för bandbredd upp till 4,8 mm

HellermannTyton's buntbandsverktyg EVO7 är ergonomiskt utformat för att minska risken med arbetsskador på användarna och samtidigt öka produktiviteten. EVO7's Tension/Lock/Cut (TLC) system ger prestanda, säkerhet och komfort för användaren. Finns med standard greppvidd (EVO7) eller kort greppvidd (EVO7SP) för mindre händer.

Egenskaper och fördelar

- Ergonomiskt verktyg - reducerar belastningsskador till ett minimum
- Extremt litet servicebehov
- Snabb och exakt applicering med minsta möjliga kraft (TLC-mekanismen)
- Justerbar momentinställning
- Drar åt och klipper automatiskt av HellermannTytons buntband upp till 4,8 mm
- Huset är gjort i glasfiberarmerat polyester
- Standard grepplängd (90 mm) och kort grepplängd (80 mm) finns tillgängligt

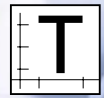


EVO7, maximal prestanda till minimal ansträngning.

RoHS ✓

TYP	Beskrivning	Bandbr max.	Buntb tjockl max	Vikt	E-nr	Art nr.
EVO7	EVO7	4,8	1,5	0,28 kg	16 057 13	110-70129
EVO7SP	EVO7SP	4,8	1,5	0,28 kg	-	110-70130
BLADEKIT	Reservknivblad	-	-	-	-	110-70106

Alla dimensioner i mm. Med reservation för tekniska ändringar.



Information och installationsanvisning för självhäftande buntbandsfästen

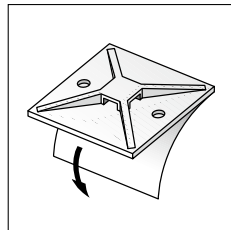
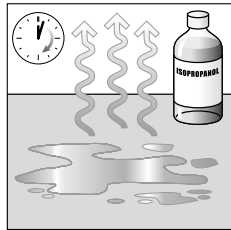
HellermannTyton använder två olika typer av häftämne för de självhäftande buntbandsfästena, akrylat och syntetgummi. Dessa skiljer sig åt i temperaturområde och vidhäftningsförmåga mot underlaget. Syntetgummi har ett utmärkt omedelbart grepp som tillåter nästan direkt användning. Akrylatlim har ett lägre omedelbart grepp som man måste vänta ett antal timmar efter applicering innan användning men ger samtidigt en högre vidhäftningsförmåga än syntetgummi. Detta medger permanent fastsättning i månader eller år. Vid användning av dessa självhäftande fästen måste underlaget vara torrt och fritt från smuts, olja, oxider och andra föroreningar. Vi rekommenderar att tvätta ytan med sprit före applicering för bästa fäste. Efter tvätt skall ytan torka ordentligt. Ta bort skyddspapperet och undvik beröring av limmet. Fäst mot underlaget och pressa lätt i ett par sekunder.

LIM		Temperaturområde lim
Akryl med bas av akrylskum	mod. Akrylat	-30°C till +120°C

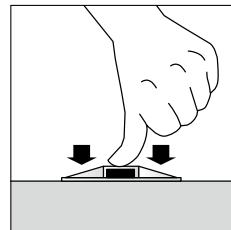
Gör så här



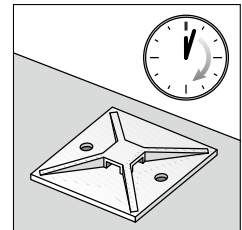
1. Ytan måste vara torr, ren, fri från olja, oxider etc. Tvätta ytan med sprit och en ren trasa. Se till att ytan inte är angripen av spriten eller att det finns rester från t ex trasan kvar.



2. Ta bort skyddspapperet utan att klistret berörs.



3. Pressa fast fästet med tummen under några sekunder.



4. Beroende på typ av lim, vänta ett antal minuter (syntetgummi) eller timmar (akrylatlim) så att limmet kan fästa ordentligt mot underlaget.

Fördelar med våra självhäftande fästen med Akrylatlim (SolidTack/FlexTack)

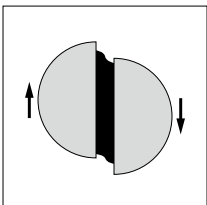
- Akrylat tape är gjort av ett homogent system av högpresterande akrylat adhesiv.
- Mycket bra omedelbar vidhäftning
- Hög temperaturresistans
- Lim ger en frihet vid konstruktion, inga skruvar
- Minskar risken för korrosion, inga borrhål



Kontakta oss för ett tekniskt datablad på limmet.

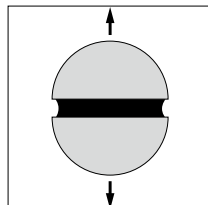
- Reducerad vikt jämfört med mekanisk montering
- Möjligt att optimera produktionsprocesser och minska produktionskostnader (lim kontra skruv)
- Kan kompensera ojämnheter till en viss grad
- Speciellt utvecklat för ytor med låg energi

Belastningar på limfästen



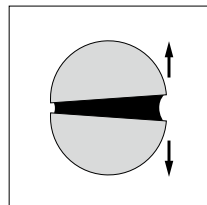
Skjuvresistans.

Uppstår när de limmade ytorna dras i motsatt riktning parallellt mot varandra



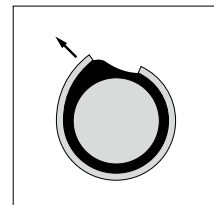
Draghållfasthet.

Anger kraften som motstås vid parallell isärdragning av ytorna



Klyvningsmotstånd.

Ojämn påfrestning över ytorna kan ge upphov till lokal stress på ena sidan.



Avskalningskraft.

Avskalningskraft uppstår på en liten del av limmet i kanten på tejpens och försvagar vidhäftningen.



HellermannTyton

HellermannTyton AB
Isafjordsgatan 5
164 40 Kista
Tel: +46 8 580 890 00
Fax: +46 8 580 348 02
E-Mail: kundsupport@HellermannTyton.se
www.HellermannTyton.se