



KABELBINDERS

THORMAS 2017-01

De hoogwaardige THORMAS kabelbinders zijn systeemoplossingen waarmee u met succes vrijwel elke uitdaging kunt aangaan. Ze voldoen niet alleen aan de meest recente eisen voor kabelbinders en kabelbindsystemen; THORMAS verzet voortdurend de bakens van wat technologisch mogelijk is.

De THORMAS kabelbinders kunnen niet opengemaakt worden en zijn gemaakt van DuPont Polyamide 6.6™ (PA6.6). In vergelijking met zijn voorganger (PA6) absorberen de THORMAS kabelbinders minder vocht en hebben ze dankzij hun moleculaire structuur een hoger smeltpunt van ongeveer 260°C. Hierdoor heeft dit materiaal betere thermische eigenschappen, een lage schokweerstand en een hogere sterkte. Bestand tegen olie, vet, zout en verdund zuur. De kabelbinders zijn in meerdere maten en stijlen verkrijgbaar, inclusief in een uv-bestendige uitvoering.

AGENCY APPROVALS & CERTIFICATIONS

-  UL94-V2
-  CE EN 62275:2009

VERKRIJGBAAR

- Wit (indoor) en zwart (outdoor, UV bestendig)
- 7 treksterktes voor lichte en zware toepassingen
- 13 lengtes en 7 breedtes

VOORDELEN VAN DUPONT POLYAMIDE 6.6™

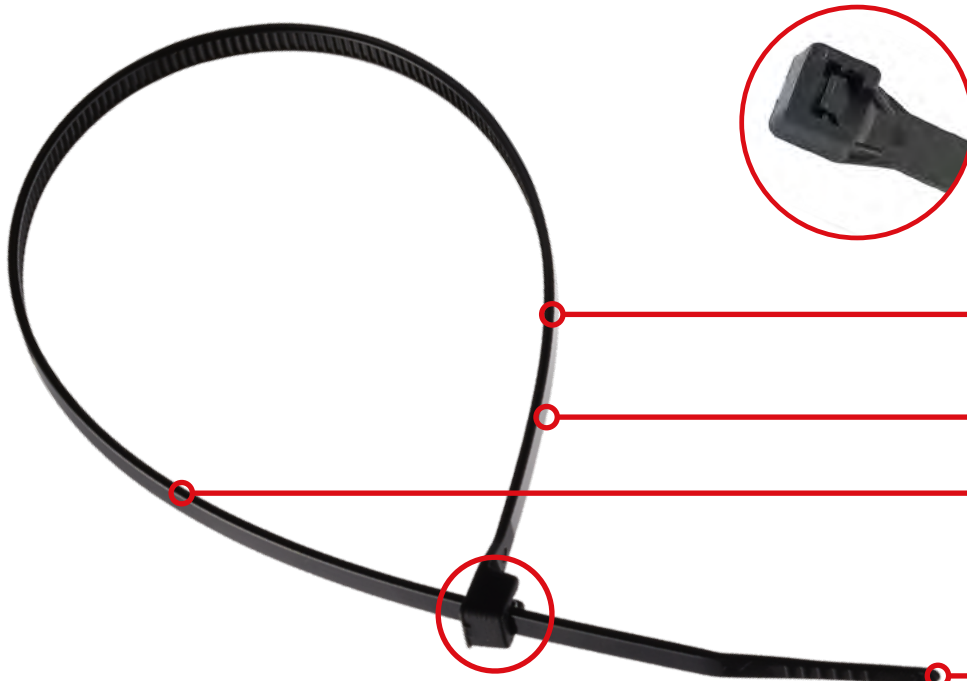
- Uitstekende slijtweerstand
- Absorbeert minder vocht
- Uitstekende dimensionale stabiliteit
- Krimpt minder bij droge hitte en stoom
- Hoger smeltpunt dankzij moleculaire structuur
- Bedrijfstemperatuur van -40°C tot +85°C
- Betere wasvastheid van de verf en UV-bestendigheid
- Met UL94V-2 classificatie, wat betekent dat ze conform de UL-normen zijn vastgelegd op het vlak van veiligheid met betrekking tot de brandbaarheid van plastic onderdelen

TOEPASSINGEN

THORMAS kabelbinders worden gebruikt om artikelen – in de meeste gevallen draden – te bundelen. Kabelbinders zijn verkrijgbaar in zeer kleine maten om kleine ladingen vast te houden, maar worden ook in grote lengten en met een grote treksterkte geboden voor grote artikelen of bundels.

- Luchtbehandeling
- Verpakking
- Doe het zelf
- Telecom & Service





Dankzij de tapse vorm is de treksterkte 30% hoger, waardoor de kabelbinder niet zal breken

Zaagvormige tanden die met een pal in de kop worden vastgezet, zodat de kabelbinder niet loskomt

Flexibele hoogwaardige DuPont Polyamide 6.6™

Door de dunne maar brede strop is de binder flexibeler, terwijl de treksterkte in een lus behouden blijft, waardoor de kabelbinder gemakkelijk voor bundels met een onregelmatige vorm kan worden gebruikt

Taps uiteinde past gemakkelijk in kop, zodat de binder sneller kan worden geïnstalleerd

BESTELINFORMATIE KABELBINDERS

ARTIKEL NR WIT	ARTIKEL NR ZWART (UV)	LENGTE IN MM	BREEDTE IN MM	Ø MIN-MAX IN MM	TREK- KRACHT IN LBS	TREK- KRACHT IN KG	TEMP MIN/MAX	AANTAL
3210001	3210051	100	2,5	2-22	24	11	-40°C/85°C	100
3210002	3210052	120	2,5	2-30	24	11	-40°C/85°C	100
3210003	3210053	150	2,5	2-35	24	11	-40°C/85°C	100
3210004	3210054	160	2,5	2-40	24	11	-40°C/85°C	100
3210005	3210055	200	2,5	2-50	24	11	-40°C/85°C	100
3210006	3210056	150	3,6	3-35	52	24	-40°C/85°C	100
3210007	3210057	200	3,6	3-50	52	24	-40°C/85°C	100
3210008	3210058	300	3,6	3-80	52	24	-40°C/85°C	100
3210009	3210059	370	3,6	3-105	52	24	-40°C/85°C	100
3210010	3210060	200	4,8	3-50	75	34	-40°C/85°C	100
3210011	3210061	300	4,8	3-80	75	34	-40°C/85°C	100
3210012	3210062	370	4,8	3-98	75	34	-40°C/85°C	100
3210013	3210063	430	4,8	3-120	75	34	-40°C/85°C	100
3210014	3210064	200	7,2	3-50	160	72	-40°C/85°C	100
3210015	3210065	300	7,6	3-80	160	72	-40°C/85°C	100
3210016	3210066	370	7,6	3-98	160	72	-40°C/85°C	100
3210017	3210067	450	7,6	3-110	160	72	-40°C/85°C	100
3210018	3210068	550	7,6	3-165	160	72	-40°C/85°C	100
3210019	3210069	550	9,0	8-160	230	104	-40°C/85°C	100
3210020	3210070	800	9,0	10-230	230	104	-40°C/85°C	100
3210021	3210071	1100	9,0	10-335	230	104	-40°C/85°C	100
3210022	3210072	900	12,0	14-265	325	150	-40°C/85°C	100

