



KABELBINDER

THORMAS 2017-01

Die hochwertigen THORMAS Kabelbinder sind Systemlösungen, mit denen Sie erfolgreich fast jede Herausforderung meistern. Sie erfüllen nicht nur die neusten Anforderungen an Kabelbinder und Kabelbindensysteme; THORMAS verlegt ständig die Latte dessen, was technologisch möglich ist.

THORMAS Kabelbinder können nicht geöffnet werden und bestehen aus DuPont Polyamide 6.6™ (PA6.6). Im Vergleich zu seinem Vorgänger (PA6) absorbieren die THORMAS Kabelbinder weniger Feuchtigkeit und haben sie dank der molekularen Struktur einen höheren Schmelzpunkt von ungefähr 260°C. Dadurch hat dieses Material bessere thermische Eigenschaften, einen niedrigen Stoßwiderstand und eine höhere Stärke. Beständig gegen Öl, Fett, Salz und verdünnte Säuren. Die Kabelbinder gibt es in verschiedenen Maßen und Formen, einschließlich einer UV-beständigen Ausführung.

TECHNISCHE DATEN

 UL94-V2
 CE EN 62275:2009

VERKRIJGBAAR

- Weiß (indoor) und Schwarz (outdoor, UV-beständig)
- 7 Zugfestigkeiten für Leicht- und Schwerlastanwendungen
- 13 Länges und 7 Breiten

VORTEILE VON DUPONT POLYAMIDE 6.6™

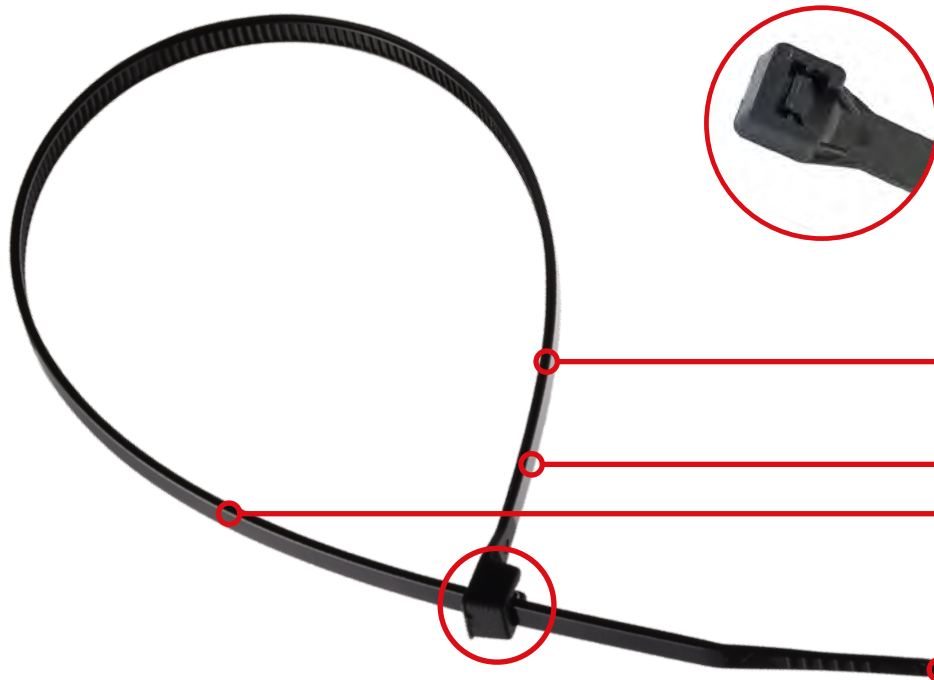
- Ausgezeichneter Abriebwiderstand
- Ausgezeichneter Abriebwiderstand
- Ausgezeichnete Maßstabilität
- Schrumpft weniger bei trockener Hitze und Dampf
- Hoher Schmelzpunkt dank molekularer Struktur
- Betriebstemperatur von -40°C bis +85°C
- Bessere Waschfestigkeit der Farbe und UV-Beständigkeit
- Mit UL94V-2 Klassifikation, was bedeutet, dass sie der UL-Norm entsprechen Festgelegt auf dem Gebiet der Sicherheit betreffend der Brennbarkeit von Kunststoffteilen

ANWENDUNGSGEBIETE

THORMAS Kabelbinder werden verwendet, um Artikel – in den meisten Fällen Kabel – zu bündeln. Kabelbinder sind in sehr kleinen Größen zur Befestigung kleiner Ladungen erhältlich, aber werden auch in großen Längen und mit einer sehr großen Zugstärke für große Artikel oder Bündel angeboten.

- Luftbehandlung
- Erpackung
- Mach es selbst
- Telecom & Service





Dank der Kegelform ist die Zugstärke 30% höher, sodass der Kabelbinder nicht reißt

Sägeförmige Zähne, die mit einer Arretierung im Kopf befestigt werden, sodass der Kabelbinder sich nicht lösen kann

Flexibles hochwertiges DuPont Polyamid 6.6™

Dank der dünnen, aber breiten Schlinge, ist der Binder flexibler, während die Zugstärke in einer Schlaufe erhalten bleibt. Darum kann der Kabelbinder einfach für Bündel mit unregelmäßiger Form verwendet werden.

Das Kegelige passt einfach in den Kopf, sodass der Binder schneller montiert werden kann

KABELBINDER BESTELLANGABEN

ARTIKEL-NUMMER WEISS	ARTIKEL-NUMMER SCHWARZ (UV)	LANGE (MM)	BREITE (MM)	Ø MIN-MAX BÜNDELN (MM)	ZUGFESTIGKEIT (LBS)	ZUGFESTIGKEIT (KG)	TEMP. BESTÄNDIGKEIT	STÜCK PRO PACKUNG
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

