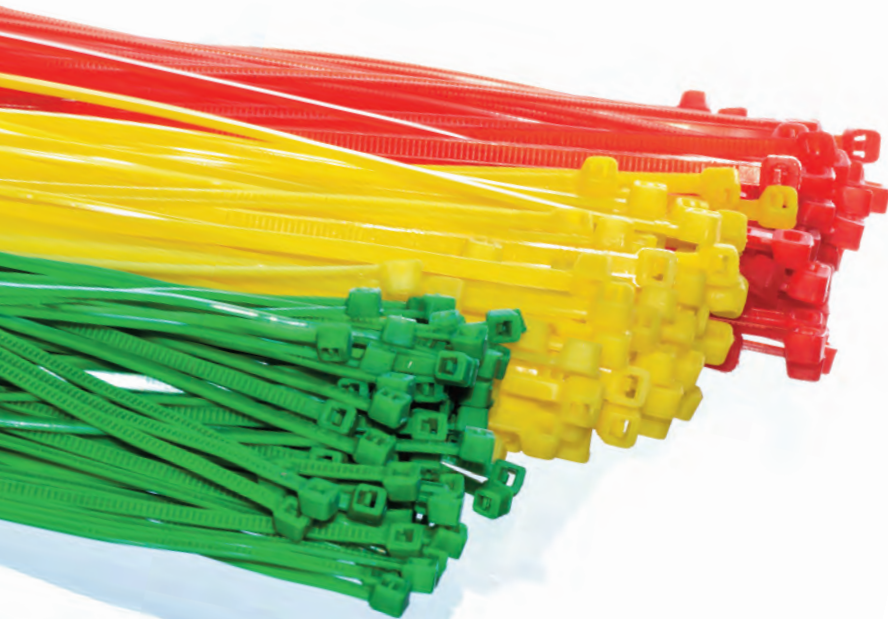




Kabelbinder und Befestigungselemente

Produktportfolio



inspiring everyday

Ascend Performance Materials betreibt ein spezialisiertes Prüflabor im Werk Pensacola, Florida, und beschäftigt qualifizierte Mitarbeiter für die technische Kundenunterstützung in allen Regionen der Welt.

Das Labor in Pensacola verfügt über eine elektrische Spritzgießmaschine mit 3.500 kN Schließkraft, ein Kabelbinderwerkzeug sowie 5 verschiedene Montagewerkzeuge, für die simultane Prüfung von bis zu 50 Kabelbindern.



PRÜFKAPAZITÄTEN

- UV-Bewitterung und Montage bei tiefen Temperaturen
- Wärmealterung und Hochtemperaturleistung
- Schlagzähigkeit
- Prüfung unter kontrollierten Feuchtigkeitsbedingungen
- Hydrolysebeständigkeit



PRODUKTMERKMALE

- Erhöhte Schlingenfestigkeit
- Wärmebeständig
- Schlagzäh
- UV-beständig



VERARBEITUNGSVORTEILE

- Helle Eigenfarbe
- Beste Einfärbbarkeit
- Erhöhte Fließfähigkeit
- Kurze Zykluszeiten
- Weniger Formbelag



Universal- und wärmestabilisierte Typen

21SPC	Standard
21SPC1	Standard, leichtfließend
21SPF	Leicht nukleiert (kürzere Zykluszeiten)
21SPM	Leicht nukleiert (kürzere Zykluszeiten), schwarz
21SPF1	Leicht nukleiert, erhöht fließfähig
21SPG1	Leicht nukleiert, geringer Formbelag, bedruckbar
22HSP NT	Wärmestabilisiert, naturfarben
22HSP BK	Wärmestabilisiert, schwarz
25WSP	UV-beständig
88X-D	PA66/6-Copolymer
ECO 315J, 315	PA66/6-Copolymere, unverstärkt, UL 94 V0-ingestuft
ECO 366H	Unverstärkt, UL 94 V0-ingestuft

■ UNIVERSALTYPEN

■ WÄRMESTABILISIERT

SP: SUPERPRODUKTIV H: WÄRMESTABILISIERT W: WITTERUNGSBESTÄNDIG

Typen mit Schlagzähmodifizierung IM

41 NT	Hohe Schlagzähigkeit, naturfarben
41 BK	Hohe Schlagzähigkeit, schwarz
41H NT	Hohe Schlagzähigkeit, wärmestabilisiert, naturfarben
41H BK03	Hohe Schlagzähigkeit, wärmestabilisiert, schwarz
47 NT	Mittlere Schlagzähigkeit, naturfarben
47 BK	Mittlere Schlagzähigkeit, schwarz
47H NT0688	Mittlere Schlagzähigkeit, erhöhte Wärmestabilität, gute Fließfähigkeit, geringer Formbelag, naturfarben
47H BK0668	Mittlere Schlagzähigkeit, erhöhte Wärmestabilität, gute Fließfähigkeit, geringer Formbelag, schwarz
47H BK0644	Mittlere Schlagzähigkeit, erhöhte Wärmestabilität, gute Fließfähigkeit, geringer Formbelag, freibewitterungsbeständig, schwarz
49 NT	Geringe Schlagzähigkeit, naturfarben
49 BK	Geringe Schlagzähigkeit, schwarz
49H NT	Gering Schlagzähigkeit, wärmestabilisiert, naturfarben
49H BK	Geringe Schlagzähigkeit, wärmestabilisiert, schwarz

■ NEUE TYPEN

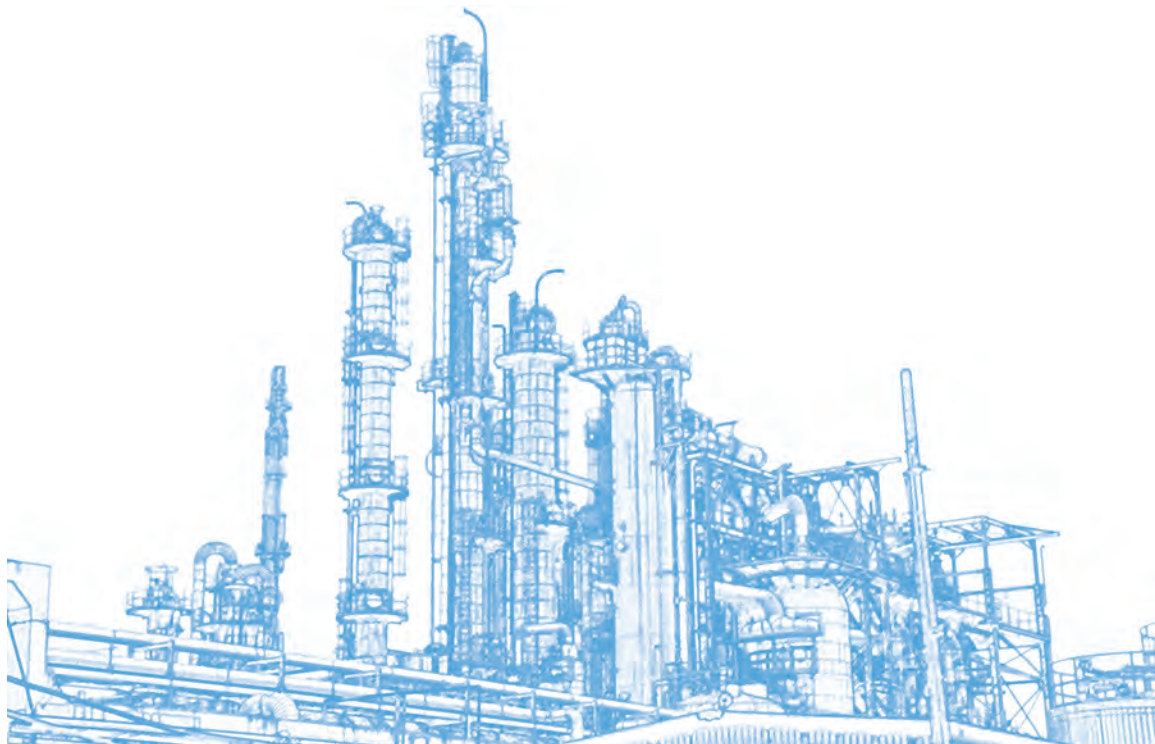
H: WÄRMESTABILISIERT

HÖHE DER SCHLAGZÄHMODIFIZIERUNG

> 2
Millionen



Ascend produziert jährlich über zwei Millionen Kabelbindern aus seinen eigenen PA66-Materialien zu Forschungs- und Entwicklungszwecken.



Über Ascend

Ascend Performance Materials ist einer der weltweit größten, voll integrierten Hersteller von Polyamid 6,6 (PA66). Das Unternehmen fertigt außerdem PA66-basierte Fasern, PA-Zwischenprodukte und dutzende von Spezialchemikalien.

Nordamerika

1010 Travis Street, Suite 900
Houston, TX 77002
USA

+1 713 315 5700

Europa

Watson & Crick Hill Park
Rue Granbonpré 11 – Bâtiment H
B-1435 Mont-Saint-Guibert
Belgien

+32 10 608 600

Asien

Unit 3602, Raffles City Office Towers
268 Xi Zang Road (M)
Shanghai 200001
China

+86 21 6340 3300



www.ascendmaterials.com