



HIGH STRENGTH PLUS LASERSCHUTZ.



Die neueste Laserschutzfolien-Generation ist da: Die innovative High Strength Plus-Folie ist dünner und damit deutlich nachhaltiger als ihr herkömmliches Pendant PF584 CS. Gleichzeitig bietet sie kompromisslosen Oberflächenschutz und ideale Prozesseigenschaften.

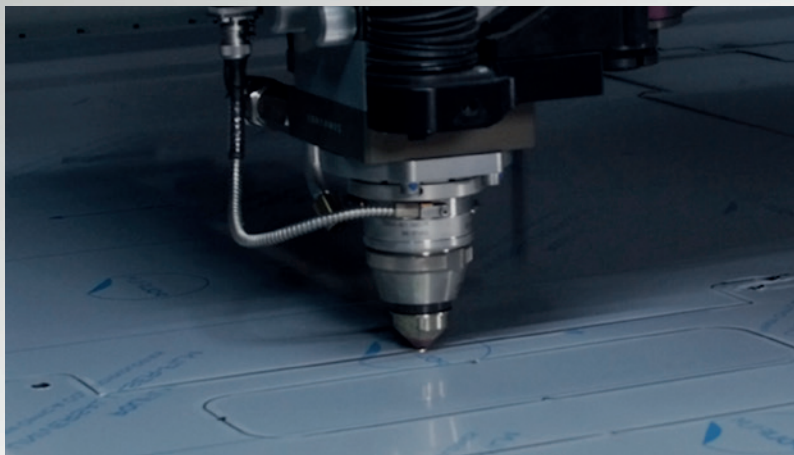
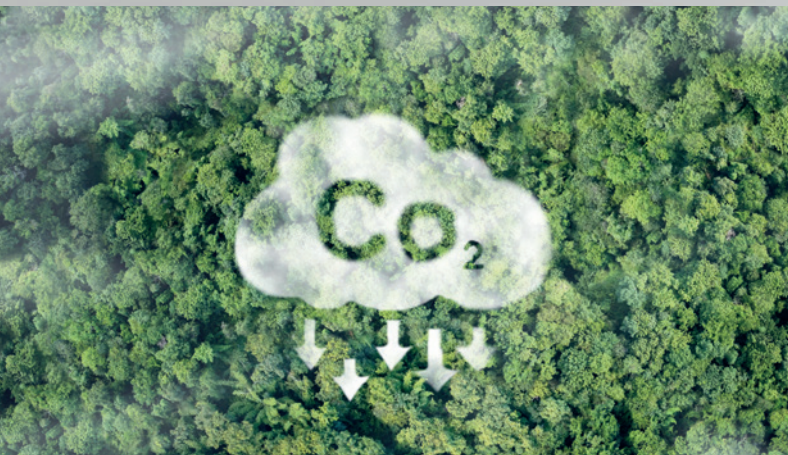
DÜNNER. NACHHALTIGER. STÄRKER.

- **Hochbelastbar:** neuartige Rezeptur mit einmaligem High Strength Plus Effekt – für perfekten Schutz trotz Stärkenreduktion um 20 %.
- **Ressourcenschonend:** Der Bedarf an Virgin Material sinkt um 23 %!
- **Kunststoffsparend:** Ein Service-Center mit einem Jahresbedarf von einer Million Quadratmeter spart rund 19 Tonnen fossil-basierten Kunststoff!
- **Emissionsärmer:** Der CO₂-Fußabdruck der Folie (Cradle-to-Gate) fällt rund 15 % kleiner aus.
- **Verbrauchssenkend:** Das geringere Transportgewicht der Rollen reduziert den Kraftstoffverbrauch der Logistikkette – gut für die Umwelt, gut für die Kosten!

**High Strength Plus Laserschutz:
Weniger fossile Rohstoffe, volle Leistung!**

PF584 CS HS+

**Auch mit Rezyklat
erhältlich. Für noch
mehr Nachhaltigkeit!**



DIE REZEPTUR FÜR PERFEKTE PROZESSE.

Der besondere Polymer-Blend der High Strength Plus Laserschutzfolie stellt maximale Leistung, optimale Schneidequalität und höchste Prozesseffizienz sicher.

- **Schlagfest:** In puncto Schlagfestigkeit schneidet die lediglich 80 µm dicke High Strength Plus-Laserschutzfolie rund 50 % besser ab als die Standardfolie!
- **Kratzfest:** Ihre Kratzbeständigkeit entspricht der einer herkömmlichen, 100 µm starken Laserschutzfolie.
- **Zugfest:** Selbst bei hoher Klebkraft garantiert die formstabile Folie spannungsarmes Abrollen und Aufkaschieren – für optimalen Schutz vor Randablösungen.
- **Qualitätssichernd:** Dank perfekter Absorption und idealer Haftung beugt sie Blasenbildung vor und sorgt für saubere, gratfreie Schnittkanten.
- **Rückstandsfrei:** Die Folie ist in kürzester Zeit entfernt. Ohne Einreißen, Kleberrückstände oder Nacharbeiten.
- **Zeitsparend:** Der Aufwand für Bereitstellung, Rollenwechsel und Maschineneinrichtung beim Kaschierprozess sinkt – weil mehr Meter auf die Rolle passen.

High Strength Plus Laserschutzfolien:
**Ein Gewinn auf ganzer Linie. Für Verarbeiter
und Umwelt.**