

100%-ban eredeti.

40%-kal kevesebb CO₂.*

Van értelme.

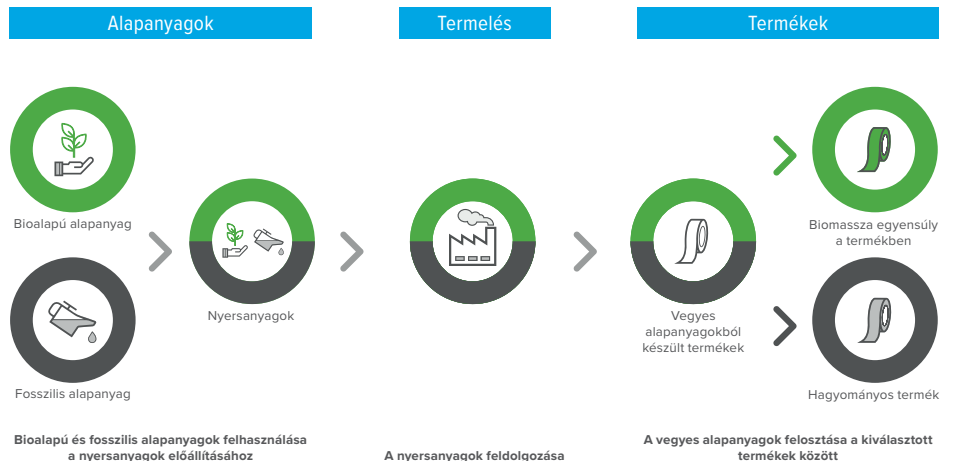
tesa® 4965 Original Next Gen kétoldalas ragasztószalag



A kétoldalas **tesa® 4965 Original** több mint 40 éve a legjobb megoldás iparágak és alkalmazások tucatjai számára. Most a CO₂-kibocsátás 40%-os* csökkentésével még jobbá tettük; alkalmaztuk a biomassza egyensúly megközelítést, valamint az új generációs szalagot 90%-ban fogyasztást követően újrahasznosított PET-hordozóval szereltük fel.

Több fenntarthatóság anélkül, hogy kompromisszumot kötnénk a teljesítményben.

- Megbízható termék 40 éve.
- Mostantól biomassza egyensúlyban lévő nyersanyagokból.
- 40%-kal* kevesebb CO₂ az eredeti változathoz képest.
- Ugyanolyan hatékonyan működik.



A CO₂-kibocsátás csökkentésének kulcsa

A tesa® ISCC PLUS tanúsítvánnyal rendelkező gyártóüzemében a beszállítóink nyersanyagai közül a tanúsítottan megújuló tartalmakat a tesa® 4965 Original következő generációjához használjuk fel. Beszállítóinkkal közösen a biomassza egyensúly megközelítését választottuk, második generációs biomassza felhasználásával, amely nem versenyez az élelmiszerláncal. Az üzemünkben és beszállítóinknál zajló attribúciós folyamatot külső, független harmadik fél auditálja, és a felügyeleti lánc egészére kiterjedő tanúsítványt kap, amely biztosítja az átlátható és nyomon követhető folyamatot.

Nagyon fontos, hogy a fosszilis alapanyagokat megújuló alapanyagokkal helyettesítjük az új tesa® 4965 Original Next Gen változatunkban, ezzel támogatjuk a fenntartható, biomassza-alapú gazdálkodást és csökkentjük a fosszilis tüzelőanyagok felhasználását.

Emellett a szalag biztosítékot és lehetőséget ad az ügyfeleknek, hogy fenntarthatóbb megoldásokat hozzanak létre a legkülönbözőbb iparágakban. Segíthetünk kielégíteni a fenntartható termékek iránti növekvő keresletet a piacon.

Ugyanaz a szalag. Ugyanolyan megbízható teljesítmény.

Egy új specifikáció tesztelése

Az új tesa® 4965 Original Next Gen szalag ugyanolyan megbízhatóan működik, mint a korábbi változat, amelyet több mint 40 éve használnak a legkülönbözőbb alkalmazásokban, és megfelel az eredeti műszaki specifikációnak. A legfontosabb, hogy a szén-dioxid-kibocsátást 40%-kal* csökkentő ragasztó a biomassa egyensúlyban lévő monomerekkel nem változtatja meg az új szalag tulajdonságait vagy teljesítményét.

tesa® 4965 Original Next Gen és tesa® 4965 Original

- Egyformán megbízható teljesítmény.
- Az új szalag megegyezik az eredetivel a lefejtési erő tekintetében.
- Mindkettő jól teljesít a szobahőmérsékleten végzett statikus nyírési vizsgálatokban.
- Azonos arányú nyúlás.
- Összehasonlítható szakítószilárdság.



tesa® 4965 Original	VS	tesa® 4965 Original Next Gen
11,5	Lefejtési erő acélon [N/cm]	11,5
10,3	Lefejtési erő ABS-en [N/cm]	10,3
5,8	Lefejtési erő PE-en [N/cm]	5,8
>5000	Nyírési ellenállás [min]	>5000
200°C	Hőmérsékleti ellenállás, rövid távon	200°C
100°C	Hőmérsékleti ellenállás, hosszú távon	100°C
-40°C	Hőmérsékleti ellenállás [min]	-40°C
>20	Szakítószilárdság [N/cm]	>20
>50	Nyúlás [%]	>50
✓	Ragasztó kötése	✓

Átfogó tesztjeink azt mutatják, hogy az új tesa® 4965 Original Next Gen szalag a különböző iparágakban történő alkalmazás során ugyanazt a megbízható teljesítményt nyújtja, mint elődje. Az ISO 14067 szabványnak megfelelő, ellenőrzött tanulmány adatai szerint 40%-kal* csökkentett ökológiai lábnyomnak köszönhetően pedig magabiztosan teljesítheti fenntarthatósági céljait.

Lépjön kapcsolatba tesa® képviselőjével még ma, ha szeretne többet megtudni és mintát kérni.

* A termék szén-dioxid-lábnyomának (PCF) csökkenése az új tesa® 4965 Original Next Gen (50m x 50mm-es kézi tekercs, PV0: piros MOPP védőréteg) esetében a jelenlegi tesa® 4965 Original (50m x 50mm-es kézi tekercs, PV0: piros MOPP védőréteg) termékhez képest, 2023-ban számolva „bölcsőtől a kapuig” értékekkel, beleértve a biogén szén-dioxid-felvételt is. A többi védőréteg típus (PV1, PV2, PV4) egyedi PCF-értékei és további információk az ISO 14067 szabványnak megfelelő összehasonlító PCF-számításunkban találhatóak a tesa.com/4965-report oldalon.