

Fenntarthatóság tesa módra

Jantay Zoltán



Bár még mindig vannak kételkedők közöttünk, sokunk számára vált világossá, jelenlegi életmódunk nem tartható fenn hosszabb távon. Sőt úgy tűnik, rövidebb távon sem. Szerencsére lehetségesnek látszik a rossz irányú folyamat lassítása, megállítása, sőt az igazán optimista forgatókönyvek szerint megfordítása is. Ehhez azonban mindannyiunknak tennie kell.

A tesa hosszú évek óta élharcosa a fenntarthatóság eléréséhez szükséges változtatásoknak. Ennek köszönhetően számos elismerésben részesült a vállalat:

A cég másodszor kapta meg a CDP Top Grade „A” kategóriát a klímasemlegesség irányában tett

példaértékű erőfeszítéséért. Ezenfelül egymás után harmadszor díjazták EcoVadis Gold medállal a vállalatot a fenntarthatóság terén elért eredményeiért.

A tesa célja a klímasemleges működés megvalósítása 2030-ig. Nézzünk néhányat az eddig elért eredményekből!

- ◆ A meghozott intézkedések eredményeként a cég összes kibocsátása 39%-kal csökkent 2018-hoz képest.
- ◆ Cél a teljes ellátási láncban belül 80%-ra növelni azon szállítók arányát, akik egyetértenek és támogatják a tesa céljait. 2024-re sikerült 74%-ot elérni.
- ◆ A gyártás során felhasznált anyagok 80%-ának visszaforgathatónak vagy bioalapúnak kell lennie. 2024-ben az arány 25% volt.





- ♦ A körforgásos gazdaság támogatása. A tesa célja, hogy termékei gyártása és felhasználása során jelentősen csökkentse, sőt kizárja a nem visszaforgatható hulladék keletkezését. Emellett a gyártás során felhasznált oldószerek mennyiségének nullára csökkentése, illetve, ahol ez nem lehetséges, teljes visszanyerése is a célok között van.
- ♦ Partnerek támogatása fenntarthatósági céljaik elérésében. A tesa olyan termékeket fejleszt, amelyek fenntarthatóbbá teszik a felhasználók működését. Az egyik legjobb példa erre a tesa Bond & Detach ragasztószalag termékcsaládja, amely által létrehozott kötés igény szerint bontható. Ez a megoldás jelentősen növeli a fenntarthatóságot, és költségcsökkentést is eredményez.

A legutóbbi jelentős fejlesztés a németországi Offenburgban működő gyárunkban történt, ahol egy mintegy tizenháromezer elemből álló napelempark került beüzemelésre. Ez a gyár energiafelhasználásának 25%-át fedezi jelenleg, és évi 1200 tonna szén-dioxid kibocsátását előzi



meg. A tesa ma globális energiafelhasználásának 90%-át fenntartható módon elégíti ki.

Saját iparágunkat nézve is több lehetőség áll a nyomdászok rendelkezésére fenntarthatósági céljaik elérésére. Nem titok, nyomtatás során jelentős mennyiségű hulladék keletkezik, de szerencsére ma már minden ipari szereplő elsőrendű feladatként tekint a mennyiségének csökkentésére. Ebben számos módon tud a tesa segíteni.

TESA® TWINLOCK ÖNTAPADÓS SLEEVE TECHNOLOGIA

A tesa® Twinlock egy számtalanszor felhasználható öntapadós, kompresszibilis sleeve, amire a klisé közvetlenül montírozható. A munka befejeztével, a nyomóforma eltávolítása után a henger tapadása tisztítással 100%-ban visszaállítható, és a sleeve kész a következő munkára.

Miként járul hozzá a fenntarthatósághoz a Twinlock technológia?

Ez talán nem is szorul magyarázatra. Nincs szükség kliséragasztóra. Nem kell azokat legyártani, szállítani, raktározni. Használat után kidobni. Soha többé. Így jelentősen csökken a nyomtatás során keletkező hulladék mennyisége. Hogy mennyivel? A fenti QR-kód beolvasásával kiszámíthatja. Szóval, ha egy nyomdának valóban fontos a fenntartható működés, komolyan meg kell fontolnia a tesa® Twinlock technológia alkalmazását.

