



*a csomagolás művészete ...*

# Közép-Európában vezető szerepet játszunk az ipari csomagolásban

„Bármit becsomagolunk, amit szeretne. Megbízhatóan!”

## Nemzetközi jelenlét

Nem ismerünk lehetetlent, és mindenre találunk megoldást. Minden termékhez megtaláljuk a lehető legjobb csomagolási módot. Kiváló eredményeink elérésében innovációs és fejlesztőközpontra, anyag- és csomagolásvizsgáló laboratóriumra, valamint saját gyártóüzemekre és logisztikai központokra is támaszkodunk. Megkönnyítjük a kis- és nagyvállalatok munkáját nemcsak Európa-szerte. Csehországon kívül hosszú távú ügyfeleink vannak például Németországban, Törökországban, Szlovákiában, Lengyelországban, Olaszországban, Spanyolországban, de még Marokkóban és az Egyesült Államokban is.

## 1991 óta

Valóban hosszú ideje foglalkozunk már ipari csomagolással. Az évek során egy erős és stabil vállalatot építettünk fel. Erősségünk a csúcsszintű know-how, a minőségi gyártás és a professzionális szolgáltatás. Ezért valamennyi termékünk és szolgáltatásunk már sok éve megbízhatóan magas színvonalú.

## Komplex, személyre szabott szolgáltatások

Ön megmondja, mit kell becsomagolni, a többit ránk bízhatja. Kiemelkedő szolgáltatásunknak köszönhetően időt, költséget, munkaerőt és raktárhelyet takaríthat meg. Valamennyi projekt esetében egyedi megközelítést alkalmazunk, minden összefüggést figyelembe veszünk, és teljes körű megoldást kínálunk.

**1991**  
megalapítjuk a TART vállalatot

**1993**  
megkezdjük a csomagolóanyagok gyártását

**2001**  
megnyitjuk első külföldi leányvállalatunkat

**2007**  
elérjük a milliárdos forgalmat

**2013**  
exportcsomagolási részleggel bővítjük a TART vállalatot

**2020**  
exportálni kezdünk Afrikába és az Egyesült Államokba

# Tökélyre fejlesztettük a csomagolás megalkotásának folyamatát

Termékei hosszú út megtételével érnek célba. A TART csomagolásai azonban garantálják a biztonságukat. Szakmánk a csomagolási megoldások gondos megtervezése, professzionális gyártása és megbízható szállítása. A csomagolás szakértői vagyunk – immár több mint 30 éve.

## Tökéletesen gondoskodunk a termékéről

Koncentráljon a fő tevékenységére, a csomagolást pedig bízva ránk. Folyamatosan működő, színvonalas ügyfélszolgálatunknak köszönhetően mindig megtaláljuk az optimális megoldást.



### Elemzés

Megismerkedünk vállalkozásával és termékével. Csak így tudjuk megállapítani, hogy pontosan mire van szüksége.



### Fejlesztés és formaterv

Minden termék egyedi, amihez a csomagolásnak is alkalmazkodnia kell. Fejlesztőközpontjainkban mindig megtaláljuk az optimális megoldást.



### Gyártás

A csomagolásokat és a csomagolóanyagokat saját gyártóüzemeinkben állítjuk elő. Ily módon szavatolni tudjuk kiváló minőségüket.



### Logisztika

A logisztikát pontosan az ügyfél igényeihez igazítjuk. A kellő időben a megfelelő helyre szállítunk az ügyfél számára mindent, ami szükséges. Mindig.



### Szolgáltatások

Segítségre van szüksége a csomagolások összeállításához? A termékek azonnali becsomagolásához? A dolgozók betanításához? A csomagolás legyártása után is számíthat ránk.



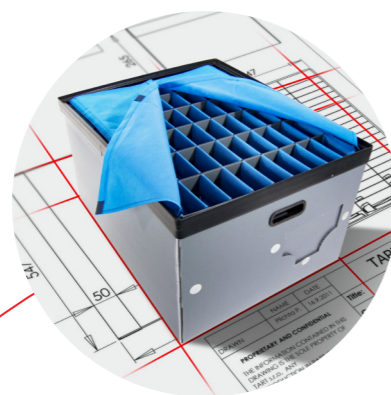
„Ismerkedjen meg elegáns, innovatív megoldásainkkal”

„A szolgáltatások sok-  
színű palettáját kínáljuk.”

# Csoma- golás<sup>2</sup>

A kiváló minőségű csomagolóanyagok mellett szolgáltatások átfogó körét kínálunk. Ily módon a munkát megkönnyítő és a költségeket csökkentő szolgáltatások is szerves részét képezik kínálatunknak. Ezzel új dimenziót nyitunk az ipari csomagolás világában.

- A csomagolási folyamat elemzése
- A csomagolás fejlesztése
- A csomagolás tesztelése
- Kitting – készletezés
- Just In Time
- Raktározás és logisztika
- Exportáru csomagolása
- Anyagmozgatás
- Oktatás



# Mi magunk is gyártók vagyunk!

Erősségünket képezik a csomagolások és csomagolóanyagok előállítását biztosító saját gyártóüzemeink. Csúcsmínőségű csomagolásaink nemcsak tökéletes védelmet biztosítanak termékeinknek, hanem a mozgatásukat és tárolásukat is megkönnyítik. Függetlenül attól, hogy fóliáról, dobozról, kitöltőrendszerrel, faládáról vagy visszaváltható csomagolásról beszélünk. Kizárólag kiváló minőségű, bevált anyagokat használunk, amelyekből szakértelmünk, sokéves tapasztalataink és gondos munkánk révén tökéletes csomagolást varázsolunk.

## Lépést tartunk a jövővel

Soha nem ülünk a babérjainkon. Folyamatosan beruházunk gyártóüzemeinkbe, szakadatlanul képezzük munkatársainkat, fáradhatatlanul követjük a legújabb trendeket. Saját kutatás-fejlesztési tevékenységünk keretében lankadatlanul keressük a még jobb csomagolásokat és csomagolóanyagokat. Mindezt azért, hogy mindig képesek legyünk a legigényesebb ügyfeink elvárásait is kielégítő, korszerű csomagolási megoldásokat előállítani.



„A csomagolások nálunk születnek”

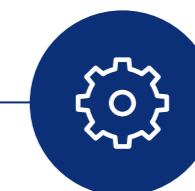


„Jól összehangolt zenekarként működünk”

## Tökéletes összhangban

A TART kiváló teljesítményre képes annak köszönhetően, hogy munkánkat, munkavállalóinkat és erőforrásainkat hatékonyan **hét részlegbe** szerveztük. Többretegű fóliák gyártása, csomagoló gépsorok telepítése, migráló korróziógátlók alkalmazása vagy akár egyedi csomagolások fejlesztése – számunkra **semmi sem lehetetlen!**

Nem egyetlen univerzális terméket kínálunk, hanem mindig egyéni megközelítést alkalmazunk és egyedi megoldást választunk. Az ipari csomagolás valamennyi területén képzett szakembereinknek köszönhetően ügyfeleink minden igényét ki tudjuk elégíteni: **precízen és teljes körűen.**



Csomagológépek részlege



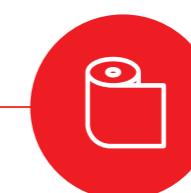
Komplex csomagolási részleg



Exportáru-csomagolási részleg



A komposztálható anyagok részlege



Csomagolóanyagok részlege



Korróziógátló anyagok részlege



Hővisszaverő fóliák részlege



# Csomagoló- anyagok részlege

A világon minden becsomagható tökéletesen. A szokásos csomagolástípusok mellett, amelyekből állandó raktárkészletet tartunk fenn, bármilyen csomagolást elkészítünk az igényei szerint. Anyag, méret, szín vagy kivitel – a kombinációk száma végtelen. Ha a legjobbat keresi, a TART-nál megtalálja.

## A csomagolásban maximalisták vagyunk

Mivel a csomagolások túlnyomó részét magunk gyártjuk, szigorúan ügyelni tudunk a minőségre és kivitelre. Teljes mértékben kézben tartjuk a gyártási költségeket és a raktári elérhetőséget.

## Amiben igazán jók vagyunk



Saját gyártás



Gyors szállítás

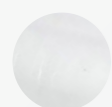


Tanácsadás  
és egyedi csomagolások

1000+

Több mint 1000  
tétel raktáron

## Nálunk minden csomagolást megtalál



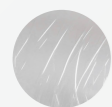
Sztreccsfóliák



Buborékfóliák



Polietilén fóliák



Poliolefin fóliák



Csomagoló-, ragasztó- és technikai szalagok



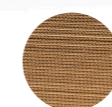
Pántolószalagok



Habosított polietilén (PE-hab)



Kitöltő- és rögzítőrendszerek



Teflonanyagok



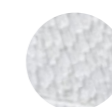
Üreges polipropilén



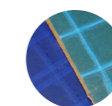
Hullámkarton és kartoncsomagolások



Papírtermékek



Polisztirol csomagolások



Nolco-flex



Facsomagolások

„Kifinomult minőségű csomagolások”



## 1998 óta csillognak a buborékaink

Közép-Európa legnagyobb buborékfólia-gyártói vagyunk. És ez bizony maga az alkímia! A buborékfólia előállítása ugyanis egyedi receptúrák kombinációján alapul, amelyhez nanotechnológiát használunk a legmodernebb gépeken. Az eredmény pedig a kivételes tulajdonságokkal bíró, számos mikrorétegből álló **BUFO® barrier** fólia. Amelyből nem tud csak úgy elszökni a levegő. Ahhoz, hogy ezt a buborékfóliát kipukkassza, bizony komoly erő kell.



## Kiváló minőség, alacsony költségek

Bármilyen típusú, alakú, méretű és anyagú csomagolást biztosítani tudunk. Doboz, szalag, láda vagy fólia? A TART-nál azonnal megtalálja a legmegfelelőbb és egyben legolcsóbb megoldást. Így könnyen, kényelmesen biztosíthatja terméke gondos becsomagolását és biztonságos útnak indítását.



# Csomagológépek részlege

A minden csomagolástípussal tökéletesen együttműködő gépeinkkel gyakorlatilag bármit becsomagolunk. Kínálatunkban különböző méretű csomagolási sorozatokhoz alkalmas gépek találhatók: az egyszerű kézi berendezésektől egészen a teljesen automatizált csomagoló gépsorokig.

## A megoldások zsenialitása a technológiában rejlik

Leghatékonyabb segítőársaink az automatikus csomagológépek és gépsorok. Ezek a közvetlenül a gyártósorba integrálható berendezések minden munkát elvégeznek Ön helyett.

- Nagy kapacitású gépek
- Szükség szerint testre szabhatók
- Széles csomagolási skálát kínálnak
- Gyorsan, gazdaságosan és megbízhatóan működnek

## Amiben a segítségére lehetünk



Tanácsadás  
és testreszabott megoldások



Professionális  
telepítés és próba



A dolgozók  
betanítása



Teljes körű garanciális és  
garancián túli szervizelés

„Dolgozzanak a gépek, az emberek alkossanak”



## Hatékonyan, gazdaságosan, lendületesen

A takarékoskodás megtérül. A csomagológépek használata még inkább! A csomagológépek és gépsorok kevesebb csomagolóanyagot használnak, mint amennyit általában a kézi csomagolás igényel. És ami a legfontosabb: **minden egyes gépünk jelentősen csökkenti az emberi munkát, tehát az Ön költségeit is.**



## Csomagológép-kínálatunk

- + Csomagoló gépsorok
- + Raklapfóliázó gépek
- + Pántológépek
- + Zsákológépek
- + Fóliás csomagológépek
- + Lezárógépek
- + Hegesztőgépek
- + Raklapcsomagoló gépek



# Komplex csomagolási részleg

A királyi kategória az ipari csomagolás területén. Itt születnek a legigényesebb csomagolási megoldások. Egyedi csomagolásokat fejlesztünk és gyártunk az adott termékekhez. Különösen erősek vagyunk az autóiparban, az elektrotechnikai és a gépipari ágazatban.

## A tökéletesség a részletekben rejlik

A TART csomagolási megoldásai megfelelnek az elvárásainak:

- Biztosítják a becsomagolt termékek tökéletes védelmét
- Biztosítják a csomagolás hosszú élettartamát és ellenálló képességét
- Lehetővé teszik az egyszerű kezelést
- Csökkentik a szállítással és a raktározással kapcsolatos költségeket
- Biztosítják az egyszerű újrahasznosíthatóságot

## A csomagolás gyártásának teljes folyamata a mi irányításunk alatt zajlik



Elemzés



Formatervezés és fejlesztés



Minőségvizsgálat



Saját gyártás



„Ön megálmodja, mi elkészítjük”



## Egyedülálló V.I.C.O.® rendszer

Termelésünk megfelel a 21. század követelményeinek. A visszáltható csomagolási rendszer nem más, mint a **V.I.C.O.®** (Value Inside Checkpoint Outside). A V.I.C.O. visszáltható csomagolási rendszer anyag- és időmegtakarítást, a termékek gyorsabb szállítását és a hulladéktermelés jelentős csökkentését biztosítja.



A V.I.C.O.® rendszernek köszönhetően két csomagolási megoldásunk is elnyerte az **Év csomagolása** díjat.

## Az általunk kínált megoldástípusok

- |                             |                                 |                                  |
|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| + Visszáltható csomagolások | + Varrt betétek és csomagolások | + Kartonboxok                    |
| + Műanyag dobozok           | + Fémszerkezetek                | + Bliszterek                     |
| + Nagy térfogatú konténerek | + Facsomagolások                | + Euro szállítódobozok           |
| + Idomok és rögzítések      | + Hálók és rácsok               | + Komplex csomagolási megoldások |



„Készen állunk a kihívások teljesítésére”

# Exportáru-csomagolási részleg

Képzelen el egy extrém méretű, maximális tömegű szállítmányt, amelyet a Föld tulsó felére kell eljuttatni.

Az exportáru-csomagolási folyamat során számos tényezőt veszünk figyelembe, de a cél mindig ugyanaz: az áru minden körülmények között kifogástalan állapotban érkezen meg a rendeltetési helyére.

## Becsomagoljuk, berakjuk és elszállítjuk

Megtervezzük, legyártjuk, becsomagoljuk és elszállítjuk. Önnek csak egy dolga van – átadni a terméket, amelyet szállítani kell. Minden egyebet ránk bízhat.



## Az acélt is felülmúló fóliák

A cseh hadsereg MI 24 harci helikopterei biztonságban vannak szárnyaik alatt. Speciális csomagolásunkkal többéves védelmet biztosítottunk számukra a korrózió, az időjárási hatások és a por ellen. Ha pedig jön a parancs, azonnal bevethetők!



## Komplex szolgáltatáskínálat

- Formatervezés és fejlesztés
- Saját gyártás
- Tárolás
- Berakodás és kirakodás
- Szállítás

## Közúton, vasúton, vízen és a levegőben

- 
- 
- 
-



# Korrózióvédelmi anyagok részlege

Mi lesz a szélben, esőben hagyott gépfegyverrel? Megtámadja a korrózió! Ezt az ellenséget minden iparágban jól ismerik. A korrózió sokféle fémet érint, de hatással van rájuk a feldolgozás módja, a felhasználás és az agresszív környezetnek való kitettség is.

## Saját szabadalommal a korrózió ellen

Csehországban és Szlovákiában kizárólagos forgalmazói vagyunk a Cortec® vállalat VpCI® korróziógátló termékeinek.

Az alábbi iparágakkal folytatunk együttműködést:

- Gépipar
- Petrolkémiai ipar
- Fémfeldolgozó ipar
- Távközlés
- Elektronikai ipar
- Építőipar
- Autóipar

## Komplex szolgáltatáskínálat



Ügyféltámogatás és tanácsadás

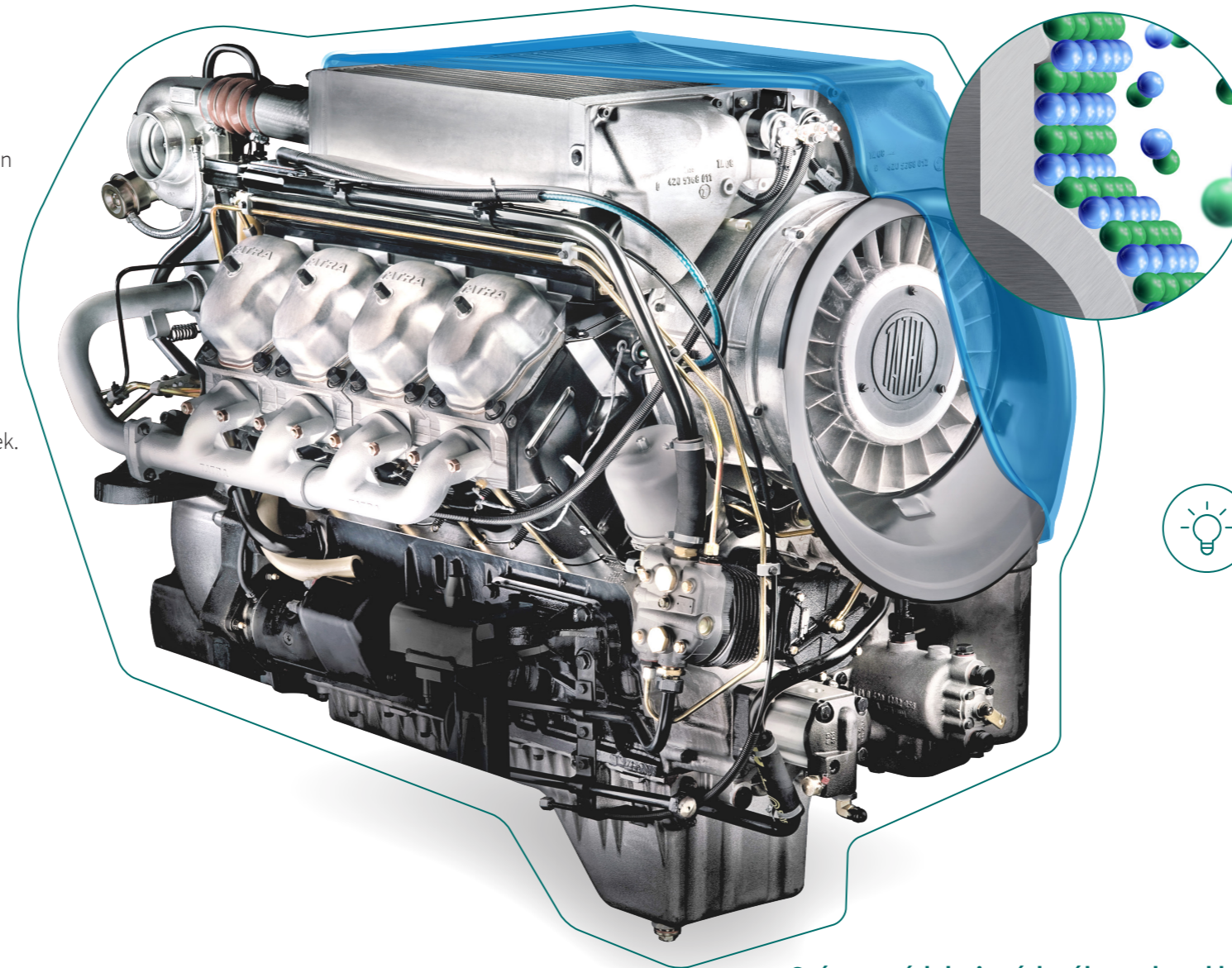


Minőségvizsgálat



Oktatás

„Vállalkozása zavartalan működéséért”



## Győzze le a rozsdát a VpCI® korróziógátlókkal

A korrózió elleni harc fő fegyverei a VpCI® (Vapor phase Corrosion Inhibitors) típusú migráló korróziógátlók. A mikroszkopikus részecskék vékony védőpajzsot képeznek a fémfelületen – azokon a részeken is, ahová a hagyományos védelem nem jut el.



## Járjon túl a problémák eszén

A Cortec® termékek rendszeres preventív használatával meghosszabbíthatja gépei élettartamát.

Biztosítsa hűségesebb szolgáltatást a korróziógátló termékek segítségével. Így felesleges akadályok nélkül, zavartalanul működik majd a termelése.

## Számos védelmi mód, változatlanul kiváló eredmény

- |                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| + Korróziógátló csomagolóanyagok    | + Adalékok festőanyagokhoz           |
| + Korróziógátló konzerválószer      | + Fémmegmunkáló emulziók             |
| + Tisztító- és zsíroló szerek       | + Korróziógátló bevonatok            |
| + Rozsdaoldó szerek                 | + Migráló korróziógátlók vasbetonhoz |
| + Adalékanyagok üzemi folyadékokhoz | + Páramegkötők                       |



# SUNFLEX® részleg

Mi a közös a termoszban, az űrruhában és a SUNFLEX fóliában? Az, hogy visszaverik a hőt, és ezáltal szigetelnek. A SUNFLEX® hővisszaverő fóliák télen visszairányítják a belső terekbe a sugárzó hőt, megakadályozva annak kiszökését. Nyáron ugyanakkor védik a belteret a túlmelegedés ellen.

## Egyedülálló technológia a költségek megtakarításához

Az épületszigetelő rendszerek terén korszerű megoldást kínáló SUNFLEX® építési hőtükör fóliák hozzájárulnak a fűtési és hűtési költségek csökkentéséhez. A SUNFLEX® fóliák minden túlzás nélkül az egész házban alkalmazhatók: az alaptól egészen a tetőig.

## Amit garantálunk



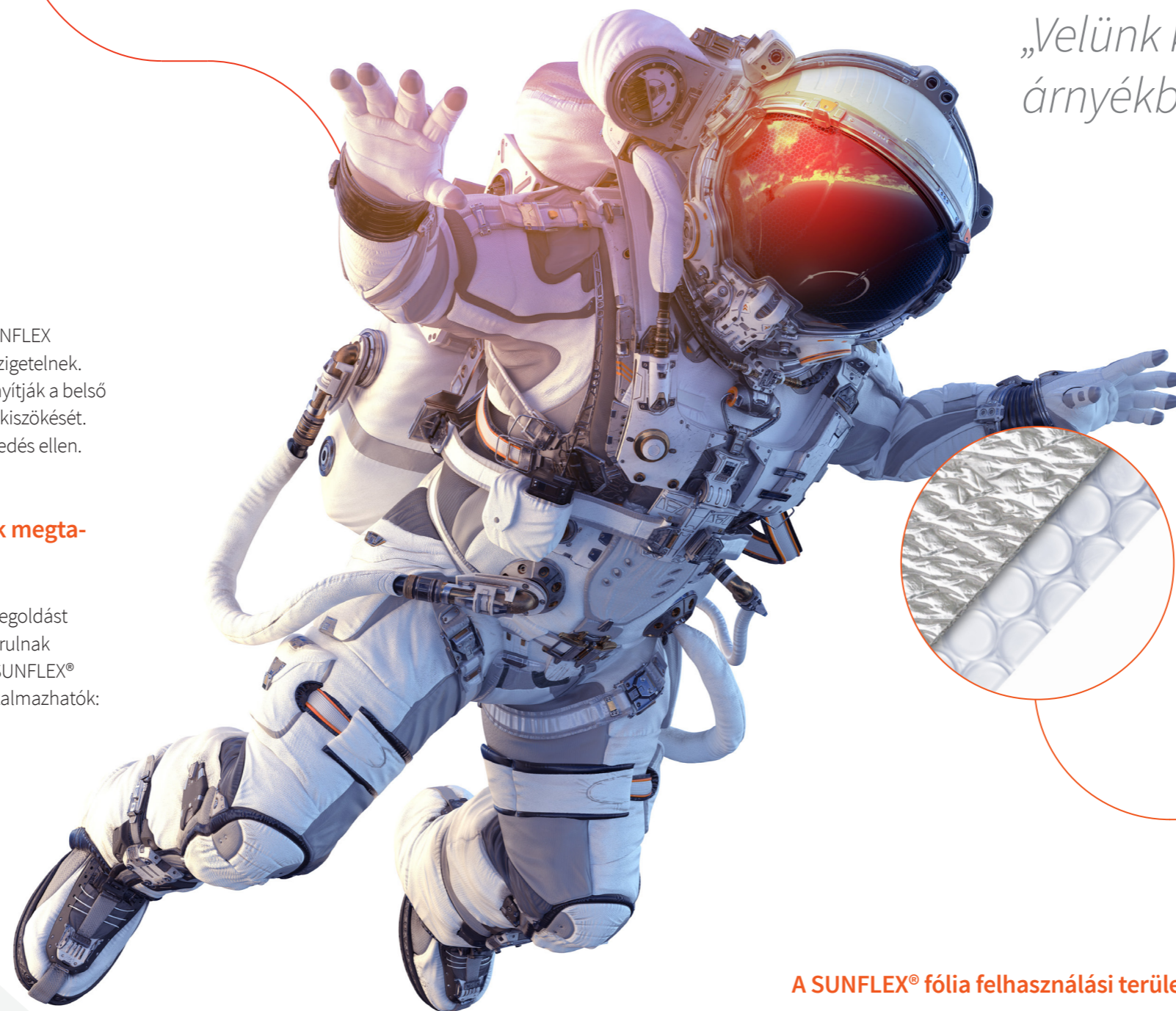
Saját gyártmány



Ügyféltámogatás és tanácsadás



Költségmegtakarítás



„Velünk kiléphet az árnyékból”

Hővisszaverő fóliák

**SUNFLEX®**

100%  
párazárás

95%  
hősugárzás visszaverése

20%  
költségmegtakarítás



## A SUNFLEX® fólia felhasználási területei

- + Tetőtér-, tető- és födémszigetelés
- + Csőszigetelés
- + Fal- és padlószigetelés
- + Szellőztetett homlokzat szigetelése
- + Padlófűtés alatti szigetelés
- + Hővisszaverő lemezek radiátor mögé



# Komolyan vesszük a fenntartható fejlődést

Megőrizzük a természetet a jövő generációi számára is! Nálunk a környezetvédelem nem pusztán frázis, hanem valódi cél. Ezért számos különböző módon csökkentjük a szénlábnyomot és a természetre gyakorolt minden egyéb hatást:

**Kutatás és fejlesztés** – szélesre tárjuk az ajtót az innováció előtt. Új receptúrákat és gyártási eljárásokat tesztelünk, új csomagolási konstrukciókat fejlesztünk ki. A cél az, hogy csomagolásaink kiváló minőségének megőrzése mellett csökkentsük a felhasznált anyagmennyiséget. Például az általunk gyártott csomagolófóliák vastagsága fele a szokásos fóliákénak, mégis ugyanolyan erősek.

**Átgondolt logisztika** – egy jármű, több szállítmány. Mivel a szállítás komoly hatással van a szénlábnyomra, igyekszünk a lehető legnagyobb mértékben optimalizálni. A gondosan megtervezett logisztikával is csökkentjük a szállítás környezetre gyakorolt negatív hatásait.

**Visszaváltható csomagolások rendszere** – nincs felesleges hulladék. Olyan csomagolásokat gyártunk, amelyek hónapokon vagy akár éveken át újra meg újra felhasználhatók. Ráadásul könnyen összehajthatók, és ennek köszönhetően sokkal kevesebb helyet foglalnak a szállítójárműben.

**Másodlagos nyersanyagok felhasználása** – tudatosan számolunk a másodlagos nyersanyagokkal. Csomagolásaink gyártásához évente több mint 400 tonna visszanyert papírt és műanyag hulladékot használunk fel.

**Újrahasznosítás** – minden csomagolásunk újrahasznosítható. Miután betöltötték feladatukat, új termék készül belőlük.

## Amit garantálunk



Saját gyártmány



Ügyféltámogatás és tanácsadás



Fenntartható folyamat

## Termékeink garantáltan

# 100%-ban újrahasznosíthatók

„Gondolunk a jövőre”

## Envira®

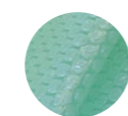
### 100%-ban komposztálható csomagolások

A földből származnak, és oda is térnek vissza. A környezetbarát Envira® csomagolóanyagokat kizárólag burgonya- vagy kukoricakeményítő hulladékból állítjuk elő. Megjelenésük és mechanikai tulajdonságaik jobbák, mint a polietilénből készült anyagoké. Miután betöltötték feladatukat, nem szennyezik a környezetet mikroműanyagokkal. A komposztban tiszta biomasszává bomlanak le, amely trágyaként szolgál újabb növények számára.

### A műanyag csomagolásokkal összehasonlítva az Envira® termékek számos előnyt kínálnak:

- Megújuló forrásokból készülnek
- OK compost tanúsítvánnyal
- Megfelelnek a ČSN EN 13432 környezetvédelmi szabványnak
- Védik az élelmiszereket a penészedéstől és meghosszabbítják az eltarthatóságukat
- Elnyelik a szagokat
- Nem terhelik a környezetet és támogatják a fenntartható fejlődést

## Az Envira komposztálható csomagolások lehetőségei



Buborékfólia



Táskák



Légpárnák  
Lufti



Zsákok és tasakok



Fóliák

# A minőséget hűségese ügyfeleink bizonyítják...

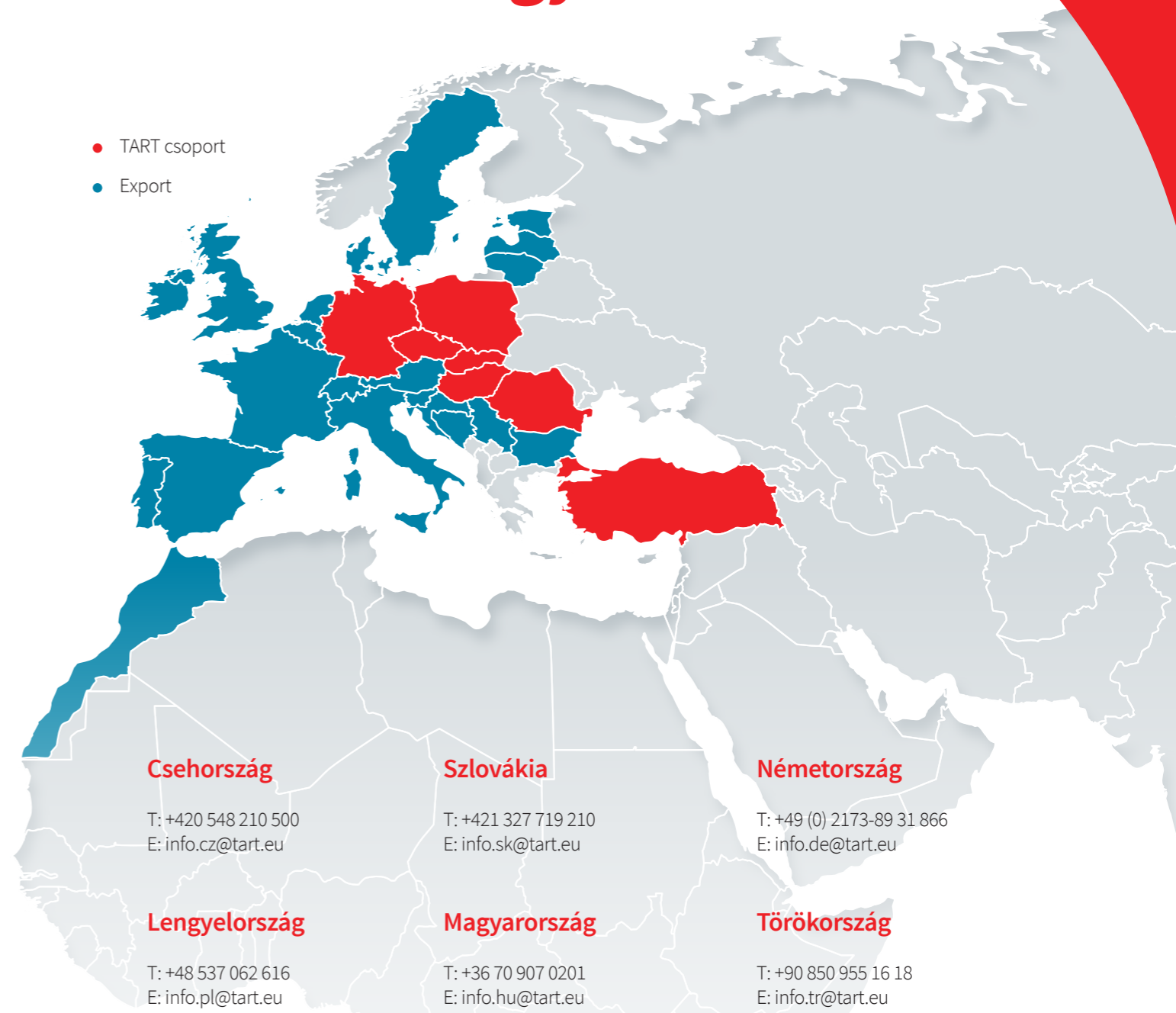
Csomagolási művészetünknek nincs ékeesebb bizonyítéka elégedett ügyfeleinknél. Nélkülük a TART csomagolásai elvesztenék értelmüket. És megoldásaink nélkül ők sem tudnák eljuttatni termékeiket az ügyfeleikhez.

Éppen az ügyfeleink azok, akik a TART csomagolásainak történetét írják. Európa-szerte és a kontinens határain túl is.



# ... bárhol legyenek is

- TART csoport
- Export



„Ha megbízható partnert keres,  
most megtalálta!”



The mark of responsible forestry  
Az FSC®-tanúsítvánnyal rendelkező termékek csak kérésre kaphatók.





*„A TART jövőképe, hogy partnereinek megbízhatóságot és minőséget, munkatársainak pedig stabilitást és tartalmas munkát biztosítson.*

*Küldetésünk, hogy a termékek forgalmazása során professzionális termékvédelmi megoldásokat nyújtsunk.”*

*Michal Hort, a társaság igazgatója*