



**reyenvas**

PLASTICULTURE

---

FICELLES

---

FÛTS

---

PACKAGING ET CONDITIONNEMENT

---











# SOMMAIRE

---

À PROPOS DE NOUS

---

UN GRAND GROUPE

---

SOLUTIONS INTÉGRALES

---

PLASTICULTURE

- PRÉ-RÉCOLTE
  - RÉCOLTE
  - POST-RÉCOLTE
- 

FICELLES

---

FÛTS

---

PACKAGING ET CONDITIONNEMENT

---



Nous travaillons pour vous

## À PROPOS DE NOUS

Depuis les débuts de REYENVAS en 1971, deux principes fondamentaux nous guident : une claire vocation de service et un ferme engagement pour la qualité. Sur ces prémisses simples mais solides, l'aval d'une ample expérience, une équipe hautement qualifiée et des investissements continus en RDI, REYENVAS est devenue une entreprise de référence dans le domaine de la transformation de matières plastiques, avec une implantation spéciale dans les secteurs agricoles, du packaging et du conditionnement.

Notre intégration en 1977 dans le groupe ARMANDO ÁLVAREZ (le plus grand groupe du secteur à échelle nationale et un des principaux en Europe) a permis le développement exponentiel de notre activité et de nous situer indiscutablement au premier rang en tant que producteurs mondiaux, en renforçant notre présence sur les cinq continents, dans les pays où le secteur primaire est prédominant.

## NOUS SOMMES PROCHES DE VOUS

L'emplacement privilégié de notre usine principale dans une des régions les plus industrialisées de Séville et de notre centre auxiliaire dans la commune de El Ejido (Almería), ainsi que la disponibilité d'un ample réseau commercial et de distribution, nous permettent de travailler in situ et coude-à-coude avec nos clients, là où l'on a besoin de nous et à tout moment. Notre principale motivation est la satisfaction de nos clients.

Et c'est pourquoi chez REYENVAS, nous parions depuis le début sur une relation étroite avec ceux qui décident de nous faire confiance, en leur offrant notre expérience, nos conseils et tout type de solutions versatiles, personnalisées et particulièrement adaptées à chacune des phases des processus agricoles ou industriels. Pour cela, nous comptons sur un département de qualité constitué de techniciens hautement qualifiés, qui garantit le respect des spécifications et l'uniformité de nos produits (certificat ISO 9001 depuis 1996), et sur un département RDI concentré sur le développement et l'optimisation de ceux-ci, afin de répondre d'une manière satisfaisante aux normes d'un marché de plus en plus technicisé et globalisé.



# NOTRE GROUPE DANS LE MONDE

## Présence commerciale dans le monde

- 01 ALVAPLAST FRANCE  
Anglet
- 02 ALVAPLAST FRANCE  
Saint Etienne
- 03 ALVAPLAST GMBH  
Mainz
- 04 ALVAPLAST MAROC  
Casablanca
- 05 ALVAPLAST MEXICO  
Aguascalientes
- 06 ALVAPLAST TURKEY  
Antalya
- 07 ALVAPLAST PERÚ  
Lima
- 08 ALVAPLAST UK  
Gloucestershire
- 09 ALVAPLAST UK  
Newcastle Upon Tyne
- 10 CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN  
San José
- 11 USA & CANADA  
Chicago
- 12 PORTUGAL  
Setúbal
- 13 CIS  
Moscou



## 10 usines de matières plastiques en Espagne

- 01 TORRELAVEGA (CANTABRIE)  
Armando Alvarez Group  
Aspla, Plásticos Españoles
- 02 ALCALÁ DE GUADAÍRA (SEVILLE)  
Reyervas
- 02 SANTA MARÍA DEL ÁGUILA (ALMERIA)  
Reyervas
- 03 VINALES (VALENCE)  
Rafia Industrial
- 04 LORCA (MURCIA)  
Solplast
- 05 SANTA MARÍA DEL ÁGUILA (ALMERIA)  
Sotrafa
- 06 AZUQUECA DE HENARES (GUADALAJARA)  
Plásticos Vanguardia
- 07 EL PRAT DEL LLOBREGAT (BARCELONE)  
Reyde
- 08 MONJOS DEL PENEDÉS (BARCELONE)  
Silvalac
- 09 LA SELVA DEL CAMP (TARRAGONE)  
Macresac
- 10 UTEBO (SARAGOSSE)  
Envaflex

## 1 usine de matières plastiques aux USA

- 11 ROCKWALL (TEXAS) USA  
SPR Packaging





## UN GRAND GROUPE

Composé de plusieurs sociétés qui se complètent parfaitement entre elles, le groupe ARMANDO ÁLVAREZ fait actuellement partie d'un nombre très réduit d'entreprises qui sont à la tête du secteur en Europe. L'esprit de travail, la ténacité et la conviction, mais surtout la rigueur dans chacune de nos actions, les valeurs inculquées par le fondateur du groupe, M. Armando Álvarez Villanueva, renforcées par l'actuel président-directeur général, M. José Ramón Álvarez, sont sans aucun doute une des clés fondamentales de cette évolution.

Pour rechercher les origines du groupe, il faut remonter au début des années soixante, en Cantabrie, lorsque la fabrication de divers emballages en bois commença dans de petites installations de menuiserie.

C'est à partir de 1977 que débuta l'expansion du groupe en dehors de la région, avec l'achat de plusieurs entreprises, dont Reyenvas. Croissance qui a continué jusqu'à aujourd'hui et qui a dépassé les frontières nationales grâce à l'ouverture de plus d'une douzaine de délégations dans différents pays et grâce à l'acquisition de la première usine à l'étranger, à Rockwall, Texas (U.S.A.).





SOLUTIONS  
INTÉGRALES



## SOLUTIONS INTÉGRALES

Nous sommes une référence dans le monde de la transformation de matières plastiques et nous nous présentons à nos clients comme des alliés pour rechercher et apporter des solutions intégrales répondant aux différents besoins que leur activité peut nécessiter à tout moment. Pour cela, nous comptons sur une large offre de produits développés et fabriqués dans les différentes divisions de production sur lesquelles la société compte :

- **PLASTICULTURE.** Films pour le secteur agricole.
- **FICELLE.** Cordes à usage agricole.
- **FÔTS.** Solutions pour l'entreposage et le transport.
- **PACKAGING Y CONDITIONNEMENT.** Produits pour l'emballage industriel.



PLASTICULTURE

---

PRÉ-RÉCOLTE

## APPLICATIONS POUR LA PRÉ-RÉCOLTE

### FILMS POUR LA DÉSINFECTION.

Adaptés à la technique employée dans le processus, dans le seul but de renforcer et d'accroître l'efficacité de celui-ci, en contribuant à la préparation du sol avant la plantation. Tous nos produits sont élaborés en coextrusion multicouche en utilisant des matériaux et additifs de dernière génération.

- **REYSOIL.** Spécialement conçus pour une désinfection efficace.
- **REYSOIL DS.** Fabriqués avec des agents qui augmentent l'imperméabilité.
- **REYSOIL ES.** Indiqués pour une désinfection par solarisation.
- **REYSOIL VIF.** Grâce à l'application de matériaux barrières à base de polyamides, nous obtenons une haute imperméabilité du film.
- **REYSOIL TIF.** L'imperméabilité absolue s'obtient en appliquant sur une des couches des copolymères EVOH..

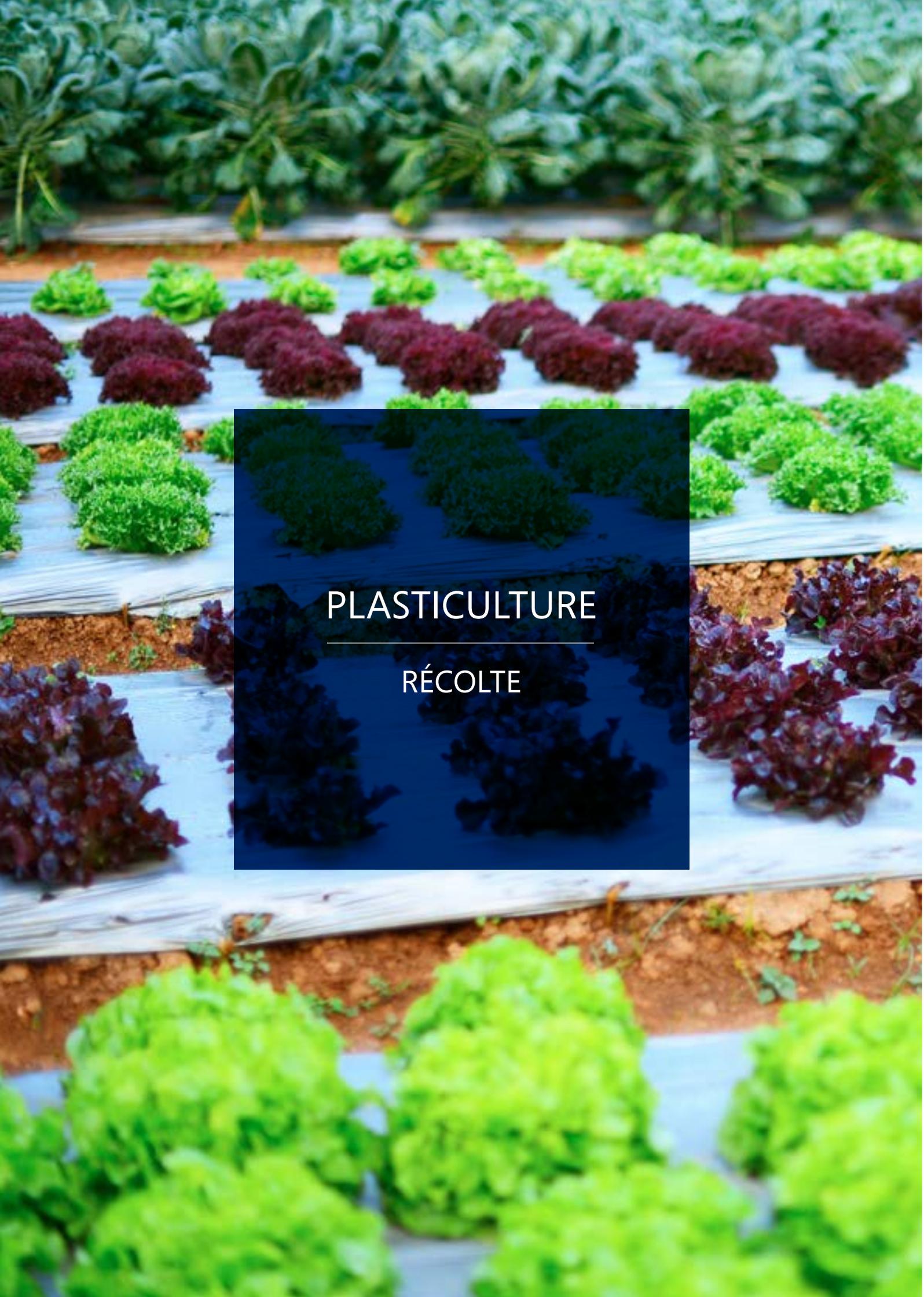
### PROTECTEURS POUR ARBRES ET ARBUSTES.

Notre produit REYPROTECTOR est adapté pour tout type d'arbres et de plantations : amandiers, oliviers, vigne, pistachiers, noyers, etc. **REYPROTECTOR** est fabriqué sous forme de tube, en une seule pièce, sans soudures. Il s'agit d'un produit écologique, réutilisable, résistant et flexible. En noir ou en blanc et noir. Il est possible d'y inclure, le cas échéant, des perforations.

### FILMS ET SACS POUR CULTURE HYDROPONIQUE.

Nous disposons d'une gamme complète de films et de sacs, **REYHIDRO**, pour les différentes techniques utilisées dans le développement d'une culture en hydroponie.

- Il s'agit d'une nouvelle technique agricole qui consiste en la culture sur un substrat inerte ; il n'y a aucun contact de la plante avec le sol (terre).
- Ce substrat est irrigué de façon permanente avec les nutriments exacts dont la plante a besoin à tout moment.
- Le substrat (perlite, fibre de coco, laine de roche, etc.) est introduit dans un sac en plastique (PE) noir ou blanc/noir, qui maintient l'ensemble (plante/ substrat) et où l'eau est introduite avec les nutriments nécessaires.
- Il existe également un système pour récupérer l'eau en trop, qui peut circuler à nouveau en passant par une analyse et un apport d'éléments et revenir à la culture.



PLASTICULTURE

RÉCOLTE

## PAILLAGES REYFILM.

Afin de protéger les cultures et le sol de l'action des agents atmosphériques, en évitant la dessiccation, la détérioration de la qualité du fruit, l'entraînement d'éléments fertilisants et le refroidissement de la terre, etc., REYENVAS apporte sa technologie de pointe en coextrusion multicouche au secteur agricole, en offrant une large gamme de paillages, en fonction de la gestion de la lumière solaire et des effets spécifiques dont chaque culture et région climatique a besoin:

- **REYFILM NATUREL.** Se laissant traverser par le rayonnement lumineux, il permet un plus grand réchauffement du terrain, favorisant le développement précoce de la plante. Très habituel dans les cultures telles que celle du melon, du coton, du maïs, etc.
- **REYFILM NOIR.** Opaques au rayonnement solaire. Sa principale valeur est le puissant effet herbicide qu'il confère. Spécialement indiqué pour la culture de la fraise, la tomate, le poivron, le brocoli, la laitue, etc.
- **REYFILM BICOLORES.** Fabriqués dans le but de tirer parti des effets que procure sa couleur (opacité, réflexion de la lumière, réduction de la température, etc.) de chaque côté. Les plus communs : blanc/noir et argent/noir.
- **REYFILM PHOTOSÉLECTIFS.** Semi-transparentes, ils incorporent des pigments qui laissent passer une partie du rayonnement lumineux, tout en filtrant les rayonnements photosynthétiquement actifs (PAR). Les deux versions les plus utilisées : vert et marron.
- **REYFILM BIO.** Fabriqués à base de polymères complètement biodégradables. Ils se biodégradent directement sur le terrain et sont assimilés par les microorganismes de celui-ci, évitant les coûts correspondants pour les enlever.
- **REY PRO®.** Paillage amovible à poches incorporées permettant stabiliser le film au sol sans avoir à enterrer les bords, ce qui en fait un allié des processus nécessitant le déplacement du film, sans que le développement de l'ensemencement ne soit altéré. Sans écarter d'autres applications, son utilisation est spécialement indiquée pour les cultures d'asperges et les cultures de longue durée telles que celles des fruitiers.
  - **REYPRO THERMAL:** Transparent et à effet thermique.
  - **REY PRO BLACK:** Noir et complètement opaque.
  - **REY PRO EKO:** Blanc/noir.
  - **REY PRO M+:** Blanc/noir, aux propriétés améliorées et d'une durée de vie plus longue.
  - **REY PRO TREE:** Paillages à poches, de longue durée. Leur résistance spéciale et la possibilité de les déplacer à volonté, permettent à nos clients de réaliser des tâches aux pieds des arbres tout en bénéficiant des avantages qu'apporte l'utilisation des paillages.





## COUVERTURES DE SERRE.

Les films pour couvertures de REYENVAS sont fabriqués à partir de l'association de différents polymères plastiques, en structures multicouches et en utilisant les équipements de production les plus avancés. Leurs avantages vont de la précocité des récoltes à l'obtention de fruits d'une meilleure qualité, en passant par l'augmentation des rendements, des économies en eau ou un meilleur contrôle des maladies et des invasions d'insectes.

Grâce à notre ample expérience dans leur fabrication et commercialisation, nous disposons d'une gamme complète qui couvre tous les besoins de nos clients. Nous proposons des couvertures thermiques et non thermiques, ainsi qu'une gamme spécifique pour les baies (*berries*).



## COUVERTURES THERMIQUES.

Couvertures à usage général qui, en plus d'une gestion correcte de la lumière, fournissent un effet thermique aux cultures. Nous disposons de trois gammes différentes pour ce type de couvertures, qui répondent aux besoins de nos clients et à ceux des différents marchés.

### REYTEC

Films thermiques, à très hautes prestations, qui incorporent des copolymères EVA/EBA et sont fabriqués en coextrusion multicouche, de diverses épaisseurs, ce qui permet de tirer parti des avantages des différents matériaux appliqués dans chaque couche.

Plusieurs additifs de dernière génération sont incorporés dans leur composition, permettant d'atteindre de longues durées de vie et un degré élevé de résistance aux traitements chimiques.

Dans cette gamme, nous disposons de plusieurs versions : diffuse (D) ou transparente (T), et en blanc (N) ou en jaune (A).

Leurs principales caractéristiques sont :

- Propriétés mécaniques optimales grâce à la combinaison de copolymères EVA/EBA avec des polyéthylènes de dernière génération, comprenant des métallocènes.
- Excellente résistance au vieillissement par dégradation solaire et aux traitements chimiques, ce qui permet de garantir une durabilité élevée.
- Une grande transmission globale de lumière visible (TGLV), ce qui confère une haute luminosité à l'intérieur de la serre.
- Leur haut degré de thermicité fournit un effet d'isolation thermique élevé, ce qui favorise la précocité de la culture et évite de possibles inversions thermiques. De plus, ces produits sont particulièrement indiqués pour les climats aux différences de température brusques entre le jour et la nuit.
- La durée minimale garantie dépend de la climatologie et du rayonnement lumineux du pays ou de la région où ils vont être utilisés, ainsi que de l'épaisseur du produit choisi. Dans des régions climatiques telles que le sud de l'Espagne, nous pouvons atteindre, avec des épaisseurs de 200  $\mu$ , une durée de 4 campagnes.



### **REYTHERMIC.**

Il s'agit d'une gamme de films thermiques fabriqués avec une technologie multicouche ; une combinaison de différents types de polyéthylène (PEBD) est utilisée dans leur composition.

- Ces matériaux présentent un bon équilibre entre propriétés mécaniques et résistance au vieillissement et à la dégradation, ce qui leur permet d'atteindre des durées de vie longues.
- Leur conception leur confère un bon équilibre en ce qui concerne leurs propriétés optiques. Haute transmission de lumière visible (TGLV), ce qui apporte une grande luminosité, avec un niveau de diffusion de la lumière élevé, et évite en même temps des ombres dans la serre.
- Haut effet d'isolation thermique, ce qui réduit le refroidissement nocturne et le risque de gelées.
- La durée minimale garantie dépend de la climatologie et du rayonnement lumineux du pays ou de la région où ils vont être utilisés, ainsi que de l'épaisseur du film choisi. Dans des régions climatiques telles que le sud de l'Espagne, nous pouvons atteindre, avec des épaisseurs de 200  $\mu$ , jusqu'à 2 ans de durée.

### **REYTHERMIC PLUS**

Il s'agit d'une évolution de la gamme REYTHERMIC, dont l'objectif est d'augmenter les propriétés mécaniques du produit grâce à l'incorporation dans sa composition de copolymères EVA/EBA. Cela permet d'améliorer la résistance mécanique dans les plis, surtout à basses températures. Cette gamme est idéale dans les régions où les températures minimales nocturnes peuvent être extrêmes.

Ses durées de vie et propriétés optiques sont très similaires à celles de la gamme REYTHERMIC.



## COUVERTURES NON THERMIQUES.

Également appelées films longue durée (LD), ce sont des couvertures qui confèrent tous les avantages des couvertures de serre, mais sans l'effet thermique. Elles sont adéquates dans les régions où, du fait des conditions climatiques ou pour le type de culture, un effet thermo-isolant supplémentaire n'est pas nécessaire. Dans ce type de couvertures, nous proposons deux gammes.

### REYSUN

Ce sont des films non thermiques, fabriqués en associant différents types de PE dans des équipements de coextrusion multicouche, et dans différentes épaisseurs en fonction de l'application, de la région d'utilisation et de la durée requise.

Dans cette gamme se trouvent des films haute diffusion (D) jusqu'à des films haute transparence (T). En plus du blanc translucide standard, nous proposons également l'option de ton jaune.

- Excellente résistance mécanique, ce qui leur confère un comportement optimum contre les intempéries et les agents externes.
- Leur composition leur procure une résistance élevée à la dégradation solaire et aux hautes températures.
- N'étant pas thermiques, l'utilisation de ces films n'est pas recommandée dans des régions et pour des cultures où il existe de grandes variations de température entre le jour et la nuit. La durée minimale garantie dépend de la climatologie et du rayonnement lumineux du pays ou de la région où ils vont être utilisés, ainsi que de l'épaisseur du film choisi. Dans des régions climatiques telles que le sud de l'Espagne, nous pouvons atteindre, avec des épaisseurs de 200  $\mu$ , jusqu'à 3 ans de durée.

### REYSUN PLUS

Il s'agit d'une évolution de la gamme REYSUN, dont l'objectif est d'augmenter les propriétés mécaniques du produit grâce à l'incorporation dans sa composition de copolymères EVA/EBA, ce qui permet d'améliorer substantiellement la résistance mécanique dans des plis.

Ses durées et propriétés optiques sont très similaires à celles de la gamme REYSUN.



## COUVERTURES SPÉCIALES BAIES.

Dès le début avec les cultures de fraises et actuellement avec celles des framboises, des myrtilles et des mûres, REYENVAS se présente sur le marché comme une référence pour ce type d'applications.

Et c'est pourquoi nous avons développé, en contact permanent avec le marché, une gamme complète de couvertures pour macro tunnels qui répondent aux différents besoins de nos clients. Il existe des produits génériques qui se comportent bien pour les cultures des différentes baies ; dans cette gamme complète, nous avons néanmoins développé des films spécifiques pour chacune d'elles.

- **FRAISE.** Pour les cultures de cette baie, nous avons développé la gamme **REYBERRY SB**. Ce sont des couvertures évoluées et adaptées à la culture de la fraise, dans lesquelles nous disposons de plusieurs options qui ont des durées de vie de 1 ou de 2 campagnes, et des épaisseurs de 90 à 150 microns.
- **MYRTILLE.** Étant donnée l'importance qu'a pris cette baie ces dernières années, nous avons développé la gamme **REYBERRY BB**, dont les niveaux de thermicité et de transparence se sont adaptés aux besoins de ce fruit délicat. Dans cette gamme, nous disposons d'options allant, en termes de durée de vie, de 1 à 3 ans, et en termes d'épaisseurs, de 100 à 180 microns. Ces films n'ont pas besoin d'être retirés entre campagne et campagne.
- **FRAMBOISE.** Étant données les caractéristiques spéciales de ce fruit en ce qui concerne le rayonnement lumineux pour sa culture sous macro tunnel, nous avons développé une gamme spécifique, **REYBERRY RB**, avec une diffusion de lumière spécifique. Il existe des options d'une durée de 2 et de 3 ans, et de 150 à 180 microns.



## COUVERTURES SPÉCIALES.

### SPÉCIALE FRUITS ROUGES (REYFILM-REDFRUIT-PRO).

Couverture développée chez REYENVAS pour la culture d'arbres fruitiers à fruits rouges (pêches, nectarines, prunes, etc.). Favorise l'activation des anthocyanines, indispensables pour que ces fruits acquièrent leur couleur rouge caractéristique.

### AUTRES COUVERTURES SPÉCIALES.

En plus des familles de couvertures de serre précédentes, nous disposons d'une gamme aux propriétés spéciales, qui peuvent être incorporées à nos films de serre en fonction des besoins concrets de nos clients:

- Couvertures à effet antibuée.
- Couvertures haute transparence – Verre.
- Couvertures extra diffuses.
- Couvertures anti-invasions.
- Couvertures antithermiques.
- Couvertures avec ombrage.





## DOUBLE PAROI.

Le film idéal à installer à l'intérieur des serres comme double paroi ou intra couverture durant les mois où la température extérieure est plus basse, afin de contribuer au développement optimal des cultures.

- **REYCAM.** Film transparent qui conjugue efficacité et efficacité.
- **REYCAM TERMIC.** Film transparent qui a un élevé effet thermique dû à sa composition à base de copolymères EVA/EBA et à un pack spécial d'additifs thermiques.
- **REYCAM T+.** La plus haute gamme, élaboré à base de matériaux de dernière génération qui leur donne la transparence au maximum.

## GAINE IRRIGATION SANS PRESSION.

Facilitent l'apport d'eau d'arrosage à tout type de cultures (coton, tomate, maïs, etc.).

- **REYWAT.** Fabriqués selon les exigences de qualité les plus strictes afin d'obtenir une haute durabilité et une grande résistance ; se présentent en bobines de 100 m de long. Nous disposons d'une large gamme de diamètres et d'épaisseurs.





PLASTICULTURE

POST-RÉCOLTE



## APPLICATIONS POUR LA CONSERVATION ET RETARDATEURS DE MATURATION.

### REYFRESH.

Nos clients ont actuellement besoin de réaliser des exportations de fruits et de légumes à des distances de plus en plus longues, et c'est pourquoi des méthodes de conservation de ces produits périssables sont nécessaires afin d'assurer des conditions optimales de consommation à leur arrivée sur les marchés. Pour cela, chez REYENVAS nous avons développé une gamme de conditionnement/emballage actif, Reyfresh®, dont l'objectif principal est de prolonger la durée de vie des fruits et des légumes selon les objectifs suivants :

- Permettre à nos clients de transporter leurs fruits et légumes vers des destinations de plus en plus éloignées.
- Obtenir des durées de vie plus longues dans les linéaires et améliorer les conditions de transport du produit jusqu'au consommateur final.

Pour cela, nous avons mis en œuvre une gamme complète de produits, afin de nous adapter aux différents besoins (usages) du secteur.

- Formats pour fond de barquette ou de caisse
- Couvre-caisse
- Sacs
- Emballages de palettes

Le mécanisme d'action de Reyfresh® consiste en l'absorption d'une partie de l'éthylène que le fruit ou le légume dégage durant son processus de maturation. La quantité de ce gaz dans le milieu qui entoure le fruit est ainsi réduite, retardant sa maturation et augmentant son espérance de vie.

### FILMS POUR ENSILAGE AGRICOLE.

Leur mission est de préserver le produit de l'action de la lumière, de l'air et de l'eau, et d'empêcher leur dessiccation, obtenant ainsi le maintien de leurs caractéristiques dans des conditions optimales plus longtemps. Nous travaillons trois types de films pour l'ensilage.

- REYSILO NOIR.
- REYSILO BLANC-NOIR.
- REYSILO VERT-NOIR.



FICELLES



## FICELLE

REYENVAS possède une division spécifique pour la fabrication de ficelle, notamment pour le secteur agricole. Dans cette division, nous disposons des moyens technologiques les plus modernes, nous permettant de fabriquer des ficelles à hautes prestations et d'une qualité uniforme.

Dans cette division, nous disposons de trois lignes différentes de produits.

### **FICELLE HORTICOLE.**

Ce produit est conçu pour être utilisé comme un guide pour la croissance correcte de certains types de cultures telles que les tomates, les poivrons, les courgettes, etc.

Matériel fabriqué à base de polypropylène, de différentes couleurs (étude préalable du département technique). Le matériel passe par un processus de fibrillation lui conférant une grande flexibilité et une texture agréable. Pour obtenir la durée requise, des stabilisants de dernière génération sont incorporés, garantissant son efficacité sous serre ou à l'air libre.

Fabriqué dans toutes les références les plus communes et les plus commercialisées dans le monde entier (de 700 à 1 200 m/kg). Nous distinguons notamment deux types de tuteurs : ficelle tuteur plate, ficelle tuteur torsadée.

Le ficelle tuteur est un élément très important dans la bonne gestion d'une serre, car il guide la plante durant sa croissance, facilitant son développement agronomique correct.

La fiabilité du produit est un facteur-clé afin de garantir la sécurité de la culture et, grâce à des décennies d'expérience dans ce secteur, le ficelles de Reyenvas respecte toutes les exigences de l'application.

### **BIOTUTEUR.**

Nous disposons d'une gamme de tuteurs biodégradables qui peuvent être compostés avec les restes agricoles à la fin de la culture, contribuant à l'amélioration de la gestion des déchets.







### **FICELLE AGRICOLE .**

La réalisation de bottes agricoles vient d'une solution au besoin des éleveurs de ramasser et de stocker une partie des récoltes de céréales afin de pouvoir alimenter et installer convenablement le bétail. L'utilisation de corde en polymères plastiques (ficelle) pour cette application, en remplaçant le fil de fer, permet de réaliser des économies et de donner une plus grande sécurité dans son utilisation et pour les animaux.

En acquérant Ejidofil en 2004 et ses marques associées, Reyenvas est devenu le premier producteur national de ficelle en polypropylène. Nos produits sont spécialement conçus pour être utilisés dans des presses de haute densité et sont homologués par les principaux fabricants mondiaux de ce type de machines.

Nous avons suivi l'évolution du secteur des presses afin d'offrir des produits de plus en plus exigeants qui, en associant une haute densité de presse à un métrage adéquat, permettent d'obtenir un coût par botte optimum.

Nous soignons les aspects fondamentaux d'une ficelle agricole de qualité:

- Protection UVI, adapté en fonction de la région géographique.
- Matière premières sélectionnées de grande qualité.
- Résistance au nœud, facteur déterminant dans les grosses références, garantissant une haute densité de presse.
- Qualité constante et homogène.
- Bobinage parfait optimisant l'espace dans le boîtier de la machine.
- Souplesse permettant une meilleure prise au nœud et réduisant l'usure des machines du fait d'une moindre friction. De plus, fournit une plus grande vitesse de travail.

Disponible en différentes couleurs et métrages, selon le type de botteuse à laquelle il est destiné.



FÛTS

## FÛTS

Dans cette ligne de produits, nous abordons la production et la commercialisation d'emballages pour différents secteurs, tant pour le conditionnement de produits alimentaires que pour celui de produits chimiques, y compris le transport de marchandises dangereuses. Pour cela, nous disposons d'une gamme de produits aux différents formats et volumes, fabriqués par blow molding (processus de moulage par soufflage):

### **FÛT À BONDE OUVERTE ÉCO 220 L ET 230 L.**

Il s'agit d'un fût à usage alimentaire, notamment pour les secteurs de l'olive de table, de la pulpe de fruit et des conserves au vinaigre en général. Ce fût est spécialement conçu pour optimiser le chargement en conteneurs. Différents accessoires pour sa fermeture sont disponibles en fonction du besoin de chaque client (grillage, couvercles avec bouchon central, couvercles totaux, etc.). Pour ce type de fût, il existe deux modèles : un volume 220 litres et un autre de 230 litres.

### **FÛT À BONDE OUVERTE 450 L.**

Ce fût est spécialement conçu pour un usage alimentaire comme cuve de fermentation dans l'industrie de l'olive de table.

### **FÛT À DEUX BONDES L - RING (225 L - RING).**

Il s'agit d'un fût à deux bondes, spécialement fabriqué pour le conditionnement de liquides. Grâce à son design, ce fût est idéal non seulement pour le correct remplissage et la manipulation, mais aussi pour les exportations, car il s'adapte parfaitement à son chargement en conteneurs, permettant l'optimisation de celui-ci. Ce fût est certifié pour son usage alimentaire et pour le transport de marchandises dangereuses.





PACKAGING  
CONDITIONNEMENT





## DIVISION PACKAGING ET CONDITIONNEMENT

Cette division de la société est spécifiquement consacrée à la production de tout type de films et de matériaux plastiques destinés au secteur de l'emballage/conditionnement. Dans cette branche, nous sommes présents dans les secteurs de l'agroalimentaire, des boissons, de la construction, des matières premières, des engrais, du mobilier, etc.

Pour cela, nous disposons des moyens de production multicouche les plus avancés ; et nous utilisons des matières premières de dernière génération.

Notre gamme de produits est concentrée sur trois types d'applications différentes:

### CONDITIONNEMENT ENSACHAGE

- **Tube FFS**
- **Sac BA**
- **Film doseur**
- **Sac et tube pour sac**

Solutions de dernière génération pour le conditionnement de vos produits. Les nouvelles matières premières, les machines les plus modernes et les besoins de nos clients nous obligent à nous efforcer jour après jour, afin d'offrir la meilleure solution de conditionnement. Nous disposons de solutions qui permettent d'aborder tout type d'ensachage, que ce soit de façon manuelle ou semi-automatique par utilisation de sacs déjà confectionnés, ou de façon automatique en partant de tube ou de film doseur. De plus, nous pouvons incorporer à nos produits différentes options (glissantes, antidérapantes, antistatiques, etc.) et les imprimer afin que votre produit arrive sur le marché de la façon la plus sûre, la plus économique et la plus élégante.



### **FILM DE REGROUPEMENT.**

- **Film rétractable anonyme**
- **Film rétractable imprimé**

Au moyen de machines multicouches, nous fabriquons le film de regroupement le plus technologique, recherchant toujours un équilibre optimal entre coûts, présentation et sécurité dans le stockage et le transport.

Gamme ample de largeurs, épaisseurs, couleurs, additifs et impressions jusqu'à 6 couleurs.

Nous employons, en outre, les meilleures matières premières et additifs, ce qui confère à nos films de regroupement les meilleures propriétés optiques, de résistance et d'élasticité, afin de garantir le succès de leur utilisation dans toute type d'application et de machine.

### **PALETTISATION.**

- **Film de fardelage**
- **Film d'ensachage vertical**
- **Films**
- **Film étirable**
- **Tube extensible**

Reyenvas offre une large gamme de solutions qui s'adaptent parfaitement à l'emballage et au conditionnement de tout type de palettes et aux besoins concrets de chaque client. Nous disposons d'alternatives spécialement conçues tant pour des processus d'emballage manuel que pour les installations automatiques d'emballage de palettes les plus modernes du marché.

Tant nos emballages manuels que nos tubes pour des processus automatiques peuvent être imprimés en 3 couleurs de chaque côté.







Nous travaillons  
dans le présent afin  
de bâtir le futur



### **NOUS CROYONS EN UN FUTUR DURABLE.**

Chez REYENVAS, nous envisageons l'avenir avec espoir et détermination, comme une tâche commune et une opportunité unique et inéluctable de construire un monde meilleur. Conscients d'appartenir à un secteur spécialement sensible, mais sans aucun complexe ni limitations, nous parions sur l'optimisation des ressources afin de faciliter les économies d'énergie et l'élimination de tout type d'émission polluante. Notre défi et contribution à un monde plus durable se traduit dans la détermination d'investissements en moyens techniques et humains, orientés au développement de produits et d'applications biodégradables et compostables.









**reyenvas**

---

**Reyenvas, S.A.**

Autovía Sevilla-Málaga, Km. 5  
Polígono Industrial La Red  
41500 Alcalá de Guadaíra (Seville) Espagne  
T. (+34) 95 563 15 40 / F. (+34) 95 563 16 39

**[export@reyenvas.com](mailto:export@reyenvas.com)**

**[comercial@reyenvas.com](mailto:comercial@reyenvas.com)**

---

**[www.reyenvas.com](http://www.reyenvas.com)**