

**ΕΚΔΟΣΗ  
54 ΕΤΟΣ 2025**



**ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ**

## **ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΕΞΑΓΟΥΝ**

**Αργεντινική Τεχνολογία και Καινοτομία**



**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΜΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

Υποδιεύθυνση Θεσμικών Σχέσεων

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

### Επιστρώσεις

<b>ECOBLASTING</b> Μία εταιρεία που μετέτρεψε σε επάγγελμα την επεξεργασία βιομηχανικών επιφανειών.....	3
<b>REVESTA</b> Όταν η αντιδιαβρωτική βαφή προηγήθηκε της εποχής της.....	4
<b>KARTONSEC</b> Μισό αιώνα προσφέροντας αδιάβροχες λύσεις.....	6
<b>PLAQUIMET</b> Πάνω και από ρητίνες: μια αργεντίνικη εταιρεία που παράγει εμπιστοσύνη.....	7
<b>VENIER</b> Αργεντίνικη ποιότητα με τεχνική υποστήριξη.....	8



Μία εταιρεία που μετέτρεψε σε επάγγελμα την επεξεργασία βιομηχανικών επιφανειών



Όλα ξεκίνησαν από μία ζωτική ανάγκη. Ο “κρυογενικός” καθαρισμός εμφανίστηκε ως σπάνιο φαινόμενο τότε που κανείς ακόμη δεν μιλούσε για απολύμανση με ξηρό πάγο. Και με τον καιρό, έφτασε να γίνει το σήμα κατατεθέν μιας ομάδας που όχι μόνο έφερε το πρώτο τέτοιο μηχάνημα στη χώρα, αλλά σχεδίασε και μια κουλτούρα που επικεντρώνεται σε τεχνικά προετοιμασμένες επιφάνειες, έτοιμες να αντέξουν, να διαρκέσουν και να προστατεύσουν βιομηχανικά περιουσιακά στοιχεία.

Σε αυτή τη φάση, η βοήθεια του Εθνικού Ινστιτούτου Βιομηχανικής Τεχνολογίας (INTI) δεν ήταν απλά μια διαδικασία: ήταν μία κομβική στιγμή. Εδώ και δώδεκα χρόνια, η Ecoblasting κατάλαβε ότι για να προχωρήσει στο επόμενο στάδιο, χρειαζόταν κάτι περισσότερο από μια απλή τεχνολογία. Απαιτούνταν μεθοδολογία, ιχνηλασιμότητα, έλεγχος και εκπαίδευση. Και τότε ήταν που άρχισαν να συνεργάζονται με τη Διεύθυνση Προηγμένων Υλικών του INTI.

Το μέγεθος της παγκόσμιας αγοράς προστατευτικών επιστρώσεων αποτιμήθηκε σε 15,60 δισεκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ το 2024. Η αγορά αναμένεται να φτάσει περίπου τα 23,95 δισεκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ έως το 2034.

Η Ecoblasting είναι μία από τις λίγες εταιρείες στον κόσμο με δυνατότητα βιομηχανικής απολύμανσης χρησιμοποιώντας ξηρό πάγο σε πολύ υψηλές πιέσεις, με δικό της εξοπλισμό και προσωπικό. Είναι έτοιμη να εξάγει την τεχνογνωσία της σε χώρες όπως η Ουρουγουάη, η Χιλή, η Παραγουάη και η Βραζιλία, όπου υπάρχει συγκεκριμένη ζήτηση για υπηρεσίες που λίγοι μπορούν να προσφέρουν με τέτοιο επίπεδο ποιότητας, ασφάλειας και αυστηρότητας.



### Danmark SA (Ecoblasting)

#### Πόλη του Μπουένος Άιρες

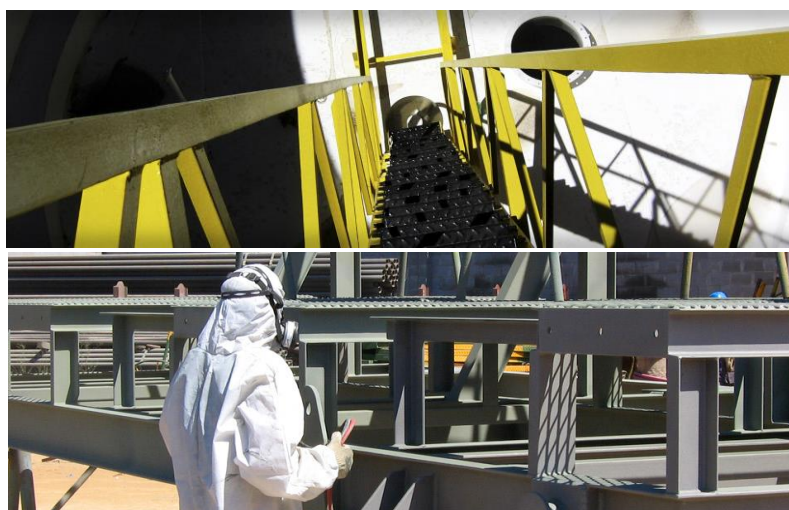
Ολοκληρωμένες λύσεις επιφανειακής επεξεργασίας και επικάλυψης για τον βιομηχανικό και τον αστικό τομέα.

-Ετήσια παραγωγική δυναμικότητα: 200.000 τ.μ. επιφανειών με ενσωμάτωση όλων των υπηρεσιών.

## REVESTA



Όταν η αντιδιαβρωτική βαφή προηγήθηκε της εποχής της



Το 1963, ιδρύθηκε η οικογενειακή επιχείρηση που γνωρίζουμε σήμερα ως Revesta SAIC. Αρχικά, κατασκεύαζαν και εφάρμοζαν τα δικά τους προϊόντα. Η προτεραιότητά τους δεν ήταν απλώς η πώληση χρωμάτων: έπρεπε να αποδείξουν ότι τήρησαν τις υποσχέσεις τους. Το αρχικό όνομα, Konstandt Revesta, εξηγούσε ήδη τον σκοπό του:

αντιδιαβρωτικές επιστρώσεις. Δεν επρόκειτο για σύμπτωση, αλλά μάλλον για μια σταθερή τεχνική πεποίθηση.

Με την πάροδο του χρόνου, και χάρη σε ένα μακροπρόθεσμο στρατηγικό όραμα, η εταιρεία αυτή έφτασε να είναι μία από τις δύο μοναδικές στην Αργεντινή που ειδικεύονται σε εποξειδικές επιστρώσεις υψηλής απόδοσης. Τα χρώματα δύο συστατικών ήταν κάποτε μια τεχνική γλώσσα μόνο για λίγους εκλεκτούς. Σήμερα, αποτελούν θεμελιώδες μέρος του κλάδου. Η Revesta δεν αρκέστηκε απλώς να τα υιοθετήσει· ήταν αυτή που τα προώθησε.

Το μέγεθος της παγκόσμιας αγοράς εποξειδικής ρητίνης έφτασε τα 12-14 δισεκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ κατά την περίοδο 2023-2024. Προβλέπεται να φτάσει μεταξύ 16,9 δισεκατομμυρίων δολαρίων ΗΠΑ και 24,8 δισεκατομμυρίων δολαρίων ΗΠΑ έως το 2030/32, με σύνθετο ετήσιο ρυθμό ανάπτυξης (CAGR) μεταξύ 5,9% και 6,6%.

Η σχέση του INTI με την Revesta διαρκεί πάνω από σαράντα χρόνια. Το **INTI**, τους υποστηρίζει με δοκιμές αλατονέφωσης, δοκιμές πρόσφυσης και συγκεκριμένες αξιολογήσεις απόδοσης. Ο ρόλος του ήταν να παρέχει αξιόπιστη τεχνική υποστήριξη που να επιτρέπει στην εταιρεία να βελτιώνει και να επικυρώνει κάθε εξέλιξη, τόσο για την τοπική αγορά όσο και για τις εξαγωγές.

## **Revesta SAIC**

### **Don Torcuato, Μπουένος Άιρες**

*Ανάπτυξη, κατασκευή και εμπορία αντιδιαβρωτικών επιστρώσεων και ειδικών χρωμάτων για γενική βιομηχανική χρήση.*

-Ετήσια Παραγωγική Δυναμικότητα: 1.440.000 λίτρα

-Εργοστάσιο Παραγωγής: 2.800 τ.μ. καλυμμένα

#### **• ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM)**

-3208.90.10 / Χρώματα επίχρισης και βερνίκια με βάση συνθετικά πολυμερή. Διαλύματα που καθορίζονται στη σημείωση 4 του κεφαλαίου αυτού

-3214.10.10 / Στόκος υαλουργών, κονίες ρητίνης και άλλες μαστίχες (στόκοι). Σταρώματα που χρησιμοποιούνται στο χρωμάτισμα

-3506.91.10 / Οπτικώς διαυγή συγκολλητικά αποσπώμενης μεμβράνης και οπτικώς διαυγή σκληρυνόμενα συγκολλητικά υγρής μορφής



Η Kartonsec γεννήθηκε με μία ακλόνητη ιδέα: να μετατρέψει τα απορρίμματα σε λύσεις. Αυτή η απόφαση την κατέστησε μια οικογενειακή επιχείρηση που, εδώ και 55 χρόνια, κατασκευάζει προϊόντα που να μην περνάει το νερό, να μην διαπερνά το κρύο και να διατηρείται η εμπιστοσύνη.

Ενώσω άλλοι ανακύκλωναν χαρτόνι για να το πουλήσουν με το κιλό, ο Francisco González άρχισε να αναρωτιέται τι άλλο θα μπορούσε να γίνει με αυτά τα απόβλητα. Και το έκανε: δημιούργησε φύλλα ινών ασφάλτου με ανακυκλωμένο χαρτί, χυτευμένα με ακρίβεια και βουτηγμένα σε άσφαλτο. Έτσι ξεκίνησε η ιστορία της Kartonsec, τότε που ακόμα κανείς δεν μιλούσε για βιωσιμότητα ή κυκλική οικονομία. Σήμερα, αυτή η διαίσθηση έχει μετατραπεί σε ένα βιομηχανικό συγκρότημα με έξι εργοστάσια και καθιερωμένες εξαγωγές σε όλη την περιοχή.

Το INTI τους παρείχε υποδομή, γνώσεις, δοκιμές και τεχνολογία. Ως MME, δεν θα μπορούσαν να είχαν λύσει πολλές από αυτές τις προκλήσεις μόνοι τους. Τους επιτρέπει να επικυρώνουν αυτό που κάνουν και επίσης να κατανοούν την πραγματική ποιότητα των προϊόντων που θα κατασκευάζουν στο μέλλον.

Η εταιρεία επιθυμεί να επεκτείνει την παρουσία της στην Παραγουάη, Ουρουγουάη, Βολιβία, Χιλή και Βραζιλία, όπου τα προϊόντα της είναι ήδη γνωστά εδώ και δεκαετίες.



## PLAQUIMET



### Πάνω και από ρητίνες: μια αργεντίνικη εταιρεία που παράγει εμπιστοσύνη



Η Plaquimet ιδρύθηκε το 1979. Ξεκίνησε με μια μικρή βιοτεχνική παραγωγή στο Temperley και γρήγορα εξελίχθηκε σε μια επιχείρηση με χημικά που απαιτούσε ακρίβεια, τεχνογνωσία και, πάνω απ' όλα, όραμα. Η εταιρεία αποφάσισε να σταματήσει την παραγωγή λαμαρίνας και άρχισε να κατασκευάζει τις δικές της πρώτες ύλες: ακόρεστες πολυεστερικές ρητίνες. Η κίνηση αυτή ήταν τόσο τολμηρή όσο και απαραίτητη. Και τότε ξεκίνησε μια ιστορία που σήμερα ξεπερνά τα σύνορα της Αργεντινής.

Η Plaquimet δεν παράγει μόνο ρητίνες. Αναπτύσσει λύσεις. Η POLYMET, η ναυαρχίδα της, προμηθεύει απαιτητικές βιομηχανίες όπως η αυτοκινητοβιομηχανία, η ναυτιλία, η αιολική ενέργεια και οι κατασκευές. Εν τω μεταξύ, η BRITEC, το υψηλής απόδοσης gelcoat της, είναι κάτι περισσότερο από απλή βαφή: είναι εγγύηση αντοχής, ανθεκτικότητας και αισθητικής. Αυτά τα δέκα χρόνια τεχνικής υποστήριξης, σε προϊόντα που υπόκεινται στις κακουχίες του νερού, του ήλιου, του χλωρίου και των στοιχείων της φύσης, απαιτούσαν όχι μόνο χημικές συνθέσεις αλλά και αυστηρές δοκιμές. Εδώ συμβάλλει το Εθνικό Ινστιτούτο Βιομηχανικής Τεχνολογίας (INTI).

“Το INTI είναι ο τεχνολογικός μας συνεργάτης. Η πιστοποίηση ποιότητας μαζί τους μας βοηθά να εδραιώσουμε τους πελάτες μας, να κερδίσουμε μερίδιο αγοράς και να αναπτυχθούμε. Μας επιτρέπει να βελτιώσουμε την παρουσία μας σε απαιτητικούς τομείς, επειδή όχι μόνο κατανοούμε το προϊόν μας, αλλά κατανοούμε και όσους το

χρησιμοποιούν. Και αυτή η διαφορά είναι στρατηγική”, συνοψίζει ο Pedro García Morteo, Διευθυντής Ανάπτυξης Επιχειρήσεων της εταιρείας.

Το 2024, η παγκόσμια αγορά ρητινών επικάλυψης εκτιμήθηκε σε 58 εκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ. Μέχρι το 2025, προβλέπεται να φτάσει περίπου τα 61,4 δισεκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ, με σύνθετο ετήσιο ρυθμό ανάπτυξης (CAGR) μεταξύ 5,2% και 5,8% κατά την περίοδο 2025-2034.

Η Plaquimet δεν περιορίζεται μόνο στην κατασκευή ρητινών και gelcoats. Χτίζει διαρκείς βιομηχανικές σχέσεις. Δημιουργεί αξία.

### **Plaquimet SA**

#### **Burzaco-Μπούενος Άιρες, Σάντα Καταρίνα-Βραζιλία και Κολίνα-Χιλή**

*Κατασκευή προϊόντων από σύνθετα υλικά.*

-Ετήσια Παραγωγική δυναμικότητα: 30.000 τόνους, britec (gelcoat) 6.000 τόνους, μείγμα ρητίνης 20.000 τόνους, χρωματισμός ρητίνης 3.000 τόνους

-Ετήσια μονάδα παραγωγής: 2.175 τ.μ. στην Αργεντινή.

#### **• ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM)**

-3907.91 / Ρητίνες

-3208.20 / Gelcoat

## **VENIER**



### **Αργεντίνικη ποιότητα με τεχνική υποστήριξη**



Η Productos Venier είναι μια οικογενειακή επιχείρηση με 70 χρόνια αδιάλειπτης ιστορίας. Έχουν επιλέξει την πορεία της σταθερότητας, της συνεχούς καινοτομίας και του σεβασμού σε αυτούς που εμπιστεύονται τα προϊόντα τους.

Το Εθνικό Ινστιτούτο Βιομηχανικής Τεχνολογίας (INTI) αποτελεί μέρος αυτής της ιστορίας για πάνω από τέσσερις δεκαετίες. Κάθε νέα εξέλιξη, κάθε τύπος, κάθε δοκιμή έχει υποστηριχθεί από ειδικούς που όχι μόνο επικύρωσαν τα αποτελέσματα αλλά και προσέφεραν τεχνικές απαντήσεις και συγκεκριμένες λύσεις για να προχωρήσουν παραπέρα.



Η Venier ήταν η πρώτη αργεντινική εταιρεία που πέτυχε ένα χρώμα με πιστοποιημένη ποιότητα από το INTI, αποτέλεσμα δικής της πρωτοβουλίας που είχε ως στόχο να προσφέρει στους πελάτες της προϊόντα υψηλής ποιότητας, σύμφωνα με τους ισχύοντες εθνικούς κανονισμούς.

Σύμφωνα με την έκθεση της Precedence Research, η περιοχή Ασίας-Ειρηνικού κυριάρχησε στην αγορά προστατευτικών επιστρώσεων με μερίδιο 79% το 2024.

Η Venier είναι μία αργεντινική MME που δεν υπόσχεται χρώματα, τα κατασκευάζει. Που δεν προσπαθεί να είναι σαν κανέναν άλλον, επειδή επέλεξε τον δικό της δρόμο: να κάνει πάντα τα πράγματα σωστά.

### **Venier SA**

#### **Σαν Μαρτίν και General Las Heras Μπουένος Άιρες**

*Ανάπτυξη χρωμάτων και επιστρώσεων υψηλής απόδοσης για οικιακή, βιομηχανική και κατασκευαστική χρήση.*

-Ετήσια παραγωγική δυναμικότητα: 18.000 λίτρα

-Μονάδα παραγωγής:

-Μονάδα Σαν Μαρτίν 4.000 τ.μ.

-Μονάδα Las Heras 5.800 υ.μ.

• ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM)

-3208.10 / Χρώματα επίχρισης με βάση πολυεστέρες

-3209.10 / Χρώματα επίχρισης με βάση ακρυλικά ή βινυλικά πολυμερή

-3212.90 / Άλλα, χρωστικά διασκορπισμένα σε υδατώδες μέσο

-3214.10 / Στόκος υαλουργών, κονίες ρητίνης και άλλες μαστίχες

-5603.12 / Άλλα, με βάρος που υπερβαίνει τα 25γρ./τ.μ. αλλά δεν υπερβαίνει τα 70γρ./τ.μ.

---



Secretaría de  
Industria y Comercio  
Ministerio de Economía

**CONTACTO:** [boletin\\_pymesexportan@inti.gov.ar](mailto:boletin_pymesexportan@inti.gov.ar)

**GERENCIA DE RELACIONES INSTITUCIONALES Y COMUNICACIÓN**  
Subgerencia Operativa de Relaciones Institucionales



ESCANEÁ Y CONOCÉ  
nuestro news  
completo



[www.inti.gov.ar](http://www.inti.gov.ar)