

Gortan Industria Coriano, per l'industria INDUSTRIAL PARTNER DUPONTO CORIANO

company profilé 2023







the gortan industry

UN'INDUSTRIA, PER L'INDUSTRIA

Da 85 anni falegnami, industriali Corian® da 25 anni. Siamo stati la prima azienda in Italia a trasformare la lavorazione di Corian® da artigianale a industriale. A oggi siamo il primo player italiano nello sviluppo e nella produzione in serie di prodotti in DuPont™ Corian® e Solid Surface.

Da 20 anni studiamo il Corian®, affascinati da quelle caratteristiche che lo rendono un materiale all'avanguardia, perfetto per superfici piane, curve e decorate, ideale per essere plasmato e industrializzato. Siamo partner per l'industria e collaboratori ideali con i quali investire. Il nostro servizio attento alle reali necessità del mercato accompagna i nostri partner allo scopo di sviluppare i migliori prodotti possibili.

Da sempre prioritario per l'azienda, il settore R&D ha portato ad un continuo miglioramento dei processi produttivi, riuscendo ad elevare le già alte prestazioni funzionali, estetiche, ambientali e di personalizzazione di Corian®, attraverso lavorazioni brevettate. Abbiamo sviluppato processi produttivi innovativi ed efficaci che ci permettono di avere standard qualitativi molto elevati nelle lavorazioni in linea ad alta industrializzazione e personalizzazioni. Disponiamo di una gamma completa di tecnologie e soluzioni rivolte alla realizzazione seriale in lotti ripetuti e continui e alla produzione custom dalle tirature limitate.

made in italy

numeri 1 da 25 anni

THE NUMBERS

anni nell'arredo

3

generazioni nel design

Da 25 anni prima azienda d'Italia per la produzione industrializzata di DuPont™ Corian®

n°1 in Italia per la lavorazione industriale-seriale del Corian®

n°1 in Italia e tra le **3** aziende più influenti d'Europa per la trasformazione di DuPont™ Corian®

n°1 al mondo per il tatuaggio-sublimazione di DuPont™ Corian®

Produzione di 10.000 pezzi custom serializzati all'anno

5.000 m² di sito produttivo

8%

di investimenti annui in ricerca e sviluppo

25

professionisti impegnati

milestones

2021/2022

Implementazione della produzione e delle tecniche

produttive

2006/2018

2000/2006

1998/2000

- Partenza progetti Corian® Italia e inizio industrializzazione di prodotto
- Apertura della sede produttiva di Pavia di Udine
- Inizio produzione industriale per top brand design italiano
- Invenzione e brevetto TATTOOX® tatuaggio full color su Corian® anche di grandi dimensioni
- Integrazione del progetto nel processo di produzione industriale DuPont[™] e Solid Surface
- Invenzione e brevetto di BIMA-TERICO progetto di ibridazione di Corian® con altri materiali

Acquisizione dell'azienda Altha - fondata negli anni '90 -

2018/2020

- e trasferimento nello stabilimento di Aiello del Friuli con aumento della produzione su 5000 m² di sito produttivo

Acquisto impianto di CN per taglio automatico e serializzato di Corian® e Solid Surface Acquisto impianto di imballo automatico ecofriendly senza impiego di plastiche

processo produttivo

UN METODO CONSOLIDATO

settimane prodotto di serie



nuovo prodotto



settimana

settimana

Presentazione

l'approvazione

del Cliente

del prototipo

Presentazione dell'offerta da parte di Gortan, riportante l'investimento iniziale e il prezzo del prodotto, cui seguirà l'approvazione del Cliente

Per il lancio di una nuova periodo di sole 6 settimane per l'avvio della produzione:

settimana

Preparazione del disegno

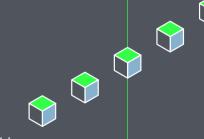


settimana

Presentazione del rough o del disegno tecnico in 2D o 3D da parte del Cliente

settimana

Approvazione del disegno da parte del Cliente







settimana

della produzione in serie



settimana

Presentazione di una preserie di **5** pezzi per il controllo qualità e approvazione della serie

materiali lavorati

MATERIALI MADE IN GORTAN

DUPONT™ CORIAN®

È un materiale ad alte prestazioni funzionali ed estetiche utilizzato per realizzare superfici piane e curve per applicazioni di arredamento, design ed architettura, destinate a spazi residenziali e pubblici, in ambienti interni ed esterni. È omogeneo in tutto lo spessore, non-poroso, estremamente igienico, ipoallergenico e chimicamente non reattivo. Non ha giunzioni visibili, quindi anche elementi lunghi o angolari possono essere realizzati senza antiestetici e antigienici raccordi. I colori e le texture sono presenti in tutto lo spessore del materiale, inoltre specialmente se chiari, sono stabili nel tempo e resistono ai raggi UV. Le composizioni omogenee e i colori uniformi consentono la rimozione di tagli, graffi e bruciature, restituendo con semplicità la bellezza originale del materiale.



LEGNO

Legno massello, noce americano e frassino rappresentano essenze versatili utilizzate soprattutto nell'industria del mobile di pregio e nei cantieri navali. La materia prima arriva presso la nostra sede in tronchi, lavorati direttamente dal nostro reparto. Seguiamo e svolgiamo internamente tutte le fasi di trasformazione, dalla produzione dei semilavorati all'assemblaggio in prodotti e complementi d'arredo.

HPL

HPL è un laminato plastico, versatile e fortemente resistente a stress esterni quali umidità, urti e impatti violenti. È idrorepellente, impermeabile e altamente igienico. Vanta speciali proprietà prestazionali, tra cui resistenza chimica, al fuoco e all'usura. Risulta molto valido e dalla resa ottimale anche in abbinata con DuPont™ Corian® e quindi nella realizzazione di top cucina o bagno, mostrando versatilità nel taglio e nell'assemblaggio.





tecnologie

KNOW HOW MADE IN GORTAN



3D TEX®

Latecnologia 3D Texture® consente la realizzazione di bassorilievi, altorilievi, texture superficiali, incisioni, forme semplici o complesse scavate a partire dalla lastra Corian®. Per essere in grado di riprodurre serialmente questa tecnologia, Gortan si è dotata di strumenti all'avanguardia utilizzati per la fresatura tridimensionale nell'industria aerospaziale e automotive.



TERMOFORMATURA

Flessibile quando viene riscaldato, Corian® è termoformabile e consente di creare numerose forme più o meno curve o regolari grazie all'uso di stampi e controstampi. Gortan è in grado di curvare e modellare Corian® secondo la forma desiderata dal progettista grazie alla solida esperienza nelle tecniche di termoformatura.

${\tt FINITURA} \quad {\tt TX-TOUCH^{\scriptsize TM}} \\$

La leggera texture TX-TOUCH™ rende le superfici orizzontali e verticali in Corian® resistenti alle impronte digitali, mantenendone inalterata la piacevole tattilità. Le sottili linee incrociate che caratterizzano la finitura TX-TOUCH™ creano una speciale texture che rende invisibili i graffi e l'usura quotidiana dovuti al normale uso delle superfici in Corian®.



BIMATERICO®

Ideato e brevettato a livello europeo, BIMATERICO® è una "fusione" tra Corian® e acciaio inox. Due materiali perfettamente complanari che assicurano un risultato estetico di qualità superiore. La lastra di acciaio, in cui sono integrati lavello, piano cottura e altre applicazioni, viene posizionata a filo con il piano di lavoro in Corian® senza subire avvallamenti o deformazioni.



1

tecnologie

KNOW HOW MADE IN GORTAN

TATT00X®

Questa esclusiva tecnologia brevettata Gortan consente il trasferimento permanente di immagini e texture al di sotto della superficie in Corian®. I pigmenti penetrano per alcuni decimi di millimetro all'interno del materiale, il quale - una volta tatuato - può essere successivamente lavorato e termoformato proprio come una normale lastra non stampata.



MICRO-DECORAZIONE HD

La micro-decorazione permette di trasformare una superficie solida in una superficie tattile e comunicativa. La micro-decorazione viene trasferita a diverse profondità - tramite incisione - sulla superficie in Corian®. L'incredibile resa qualitativa e l'elevata definizione che ne derivano permettono di ottenere risultati eccellenti anche per i dettagli più piccoli.



MARCATURA LASER

La marcatura laser consente una personalizzazione completa dell'oggetto sul quale possono essere marcati in modo netto e leggibile, motivi, lettere o caratteri speciali. Tale lavorazione inoltre ha una durata illimitata nel tempo, non essendo soggetta a ingiallimenti, sbiadimenti o ad alterazioni dovute a stress esterni come caldo o umidità.



DECORAZIONE MULTILAYER

Attraverso la dicitura decorazione multilayer si connota proprio l'utilizzo di tutto il know how made in Gortan applicato in unica realizzazione. Sia per la singola commessa custom che per molteplici lotti e produzioni seriali, Gortan è in grado di garantire elevate prestazioni e standard qualitativi su tutti gli asset impiegati nelle lavorazioni.



settori - principali

INFINITE POSSIBILITÀ

+

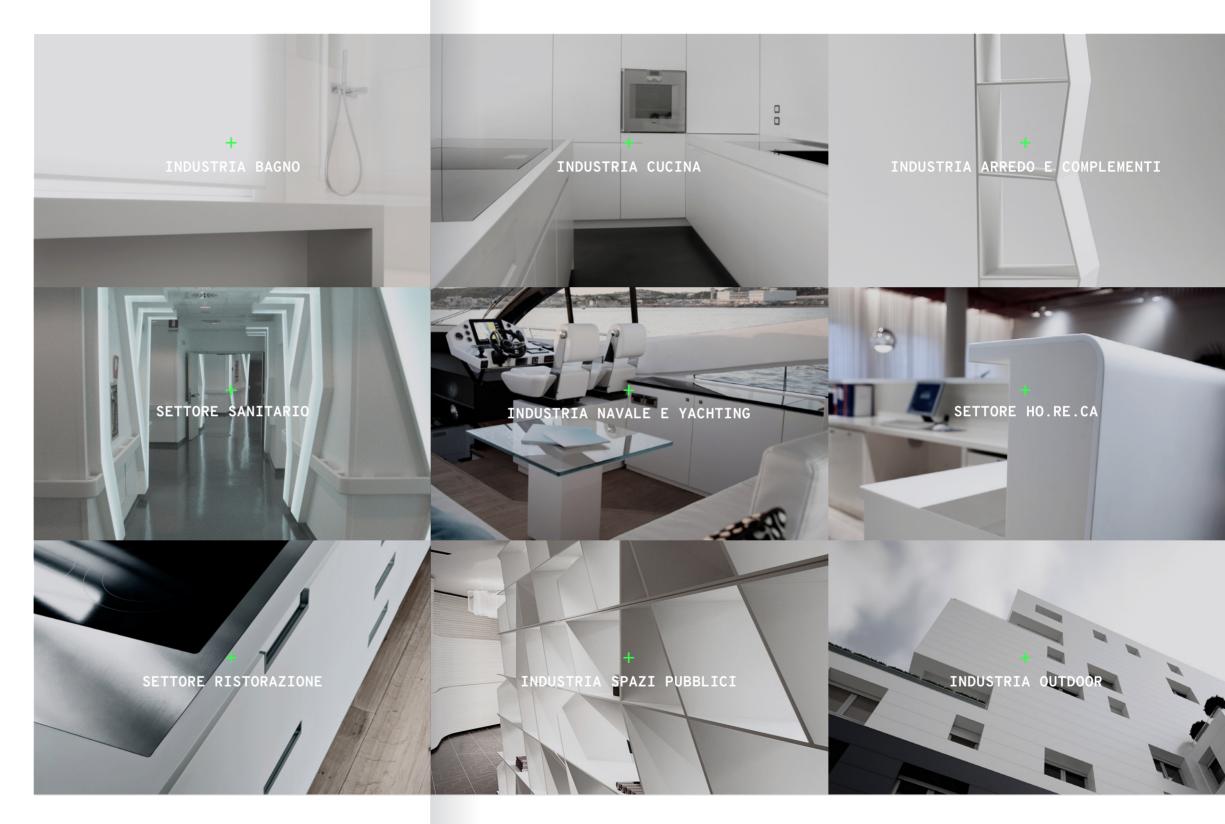
Gortan produce serialmente con 3 metodi industriali:

B2B INDUSTRIAL SERIAL PRODUCT

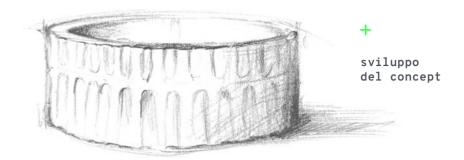
Produzione industriale di prodotti in Corian®, legno e HPL per i nostri partner nei settori bagno, cucina, navale, medicale, contract e GDO.

B2B INDUSTRIAL CUSTOM PRODUCT

Prodotti personalizzati, dedicati a settori di alta gamma contract: l'hôtellerie, ristorazione e retail.







Con una capacità produttiva di 10.000 pezzi custom serializzati all'anno e un piano di investimenti in automazione, robotica e logistica, il settore R&D è la punta di diamante della nostra azienda. Un dipartimento fondamentale, che ci ha permesso e ci permette di **crescere**, elevando le nostre capacità produttive e performance industriali. Ci identifichiamo nella visione avanguardistica, creativa e tecnologica del dipartimento di ricerca e sviluppo. Un approccio che ha portato la Gortan a brevettare lavorazioni inedite per sublimare, personalizzare e impreziosire DuPont Corian® e altre superfici. Ricerca, tecnologia, sostenibilità sono solo alcuni dei valori che guidano il nostro quotidiano, che si concretizzano con la nostra affidabilità, il rispetto delle tempistiche e la gestione della logistica e del post-vendita.



ingegnerizzazione dei prodotti

produzione di best seller

made in italy

we are 100% italians

100% PRODUZIONE ITALIANA DAL 1966



Nella nostra storia tutto il background di **tre generazioni di falegnami**: plasmare la materia fa parte di noi, è un'eredità preziosa che è stata tramandata dai nonni. Scoprire le possibilità che si celano dietro ogni superficie, è diventato il nostro motto. Era l'era del Millenium Bug e anche noi sentivamo di avere un tarlo dentro.

Un obiettivo. Spinti dalla voglia di sviluppare un business industriale, abbiamo convertito quello che era uno studio di progettazione e falegnameria, in un'industria per la trasformazione industrializzata del Corian[®]. Un'industria dedicata all'industria, un'industria per l'industria.

Da quel momento giorno e notte · anima e corpo · siamo impegnati nella creazione di prodotti unici al mondo per i nostri partner industriali italiani e internazionali.

Così è nata Gortan come la conosciamo.

team

SUPER TEAM

Il team Gortan è composto da specialisti ed esperti con caratteristiche personali e competenze professionali complementari, le cui azioni e interazioni sono finalizzate al raggiungimento di un obiettivo comune, condiviso e chiaro. Le persone sono la priorità, il nucleo centrale attorno al quale ruotano l'expertise e il know how che caratterizzano l'intero processo di lavorazione e trasformazione. Il capitale umano dell'azienda è il valore fondante e principale, vero vantaggio competitivo, risorsa strategica e bene intangibile da valorizzare e nutrire quotidianamente, attraverso una continua formazione sia nel comparto produttivo che all'interno degli uffici. La coesione e l'affiatamento del team si riflettono direttamente sul rapporto con i nostri clienti e fornitori esplicandosi in un servizio puntuale e preciso durante tutte le fasi della collaborazione.

Antonino

Omar

Lauro

Tiziano

Michele

Donatell

Massimo

Fabio

Emiliano

Stefano

Mattias

Mauro

Rodolfo

Manuel Marco

Michela

Sara

Alessandra

David

Giulia

20

ortan industrial partner DuPont™ Corian®

made in italy

2.

GREEN COME IL CORIAN®

Ci piace sapere che il **nostro lavoro**, il nostro quotidiano, abbia un significato che esula dal nostro lavoro e faccia parte di un progetto più ampio, condivisibile con le generazioni future. Per questo motivo siamo impegnati nel miglioramento dei processi industriali relativi alla lavorazione e trasformazione delle materie prime. Per sua natura il Corian® presenta basse emissioni di composti organici volatili. È un materiale estremamente sicuro, durevole e rinnovabile. Per questo motivo scarti e materiale fuori specifica generati dai vari processi di trasformazione sono immessi nuovamente nel processo produttivo e riciclati in nuove applicazioni. In Gortan, collaboriamo costantemente con i nostri stakeholders per cercare nuove soluzioni d'arredo sostenibili, impegnandoci costantemente nello scegliere materie prime e fornitori in maniera consapevole. Ci siamo dotati di **macchinari** all'avanguardia che seguano le nostre necessità anche in termini di sostenibilità, ottimizzando e migliorando tutte le tecniche di produzione, scegliendo tecniche eco-friendly, diminuendo il numero delle fasi di produzione e prediligendo consumi energetici più bassi e a minor impatto ambientale. È proprio in quest'ottica, che abbiamo riprogettato i nostri sistemi di imballaggio, rendendoli a basso impatto ambientale. Grazie alla possibilità di creare imballi su misura si riducono l'utilizzo di materiale riempitivo, sprechi di cartone e di volumi di trasporto.



selezione materiali high quality



ottimizzazione dei processi di produzione



recuperto scarti per nuovi utilizzi



tlevigatura, finitura e verifica



imballaggio a basso impatto ambientale





www.gortan.i

Gortan S.r.l.

IMPIANTO PRODUTTIVO UFFICI DIREZIONALI E OPERATIVI RITIRI E CONSEGNE

Via dell'Industria, 9 Fr. Joannis 33041 Aiello del Friuli (UD) Italy

Tel. +39 0431 96043/96418 www.gortan.it









CONTATTI DIRETTI

Amministrazione, contabilità e fatturazioni administration@gortan.it

Ufficio acquisti purchasing@gortan.it

Studi di fattibilità e preventivi offers@gortan.it

Contract e progetti internazionali **project@gortan.it**

Marketing e comunicazione marketing@gortan.it

informazioni generiche info@gortan.it