

IL PVC

Policloruro di vinile

Prodotto industrialmente dagli anni '60, oggi è il materiale plastico più utilizzato al mondo nell'edilizia.

Il PVC è una resina termoplastica duttile che si adatta facilmente a tutte le forme che le si vuole dare.

ONDEX utilizza la bi-orientazione del PVC per produrre le sue lastre.



IL PVC DERIVA
PER IL 57% DAL
SALE



SENZA
FTALATI E
BISFENOLO A

SVILUPPO SOSTENIBILE

Un impegno

In qualità di azienda i cui prodotti sono utilizzati in tutto il mondo, ONDEX si è prefissata l'obiettivo di contribuire allo sviluppo sostenibile.

Grazie alla sua capacità di essere riciclato fino a 9 volte senza perdere le sue proprietà meccaniche e alla sua lunga durata, il PVC si posiziona come materiale ideale per l'economia circolare.

Per questo motivo **ONDEX** si assume pienamente la propria responsabilità impegnandosi a intensificare le proprie pratiche di circolarità e a promuovere innovazioni sostenibili.

BENVENUTI IN ONDEX

Il savoir-faire francese

Con sede in Francia, a Chevigny-Saint-Sauveur, vicino a Digione in Borgogna, l'azienda **ONDEX** ha sviluppato dal 1965 il proprio know-how nel settore delle lastre piane e ondulate in PVC bi-orientato. L'azienda esporta oltre il 70% della propria produzione. I suoi prodotti sono utilizzati in circa quaranta paesi in tutto il mondo.

ONDEX sviluppa soluzioni innovative e sostenibili per dei leader mondiali in diversi mercati: protezione murali, progettazione di edifici per l'allevamento, trattamento delle acque, ecc.

Più che un semplice fornitore, noi anticipiamo e rispondiamo alle aspettative dei nostri clienti come a un vero partner di fiducia.

CHE COS'È LA BI-ORIENTAZIONE?

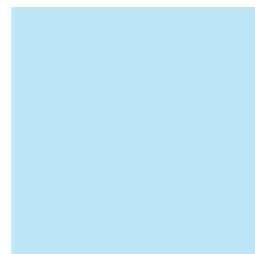
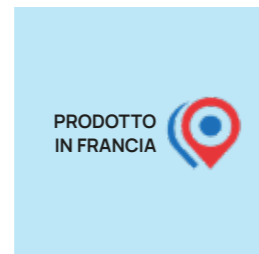
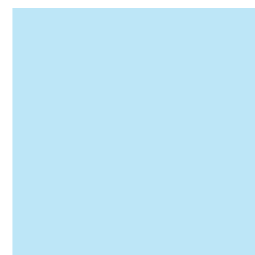
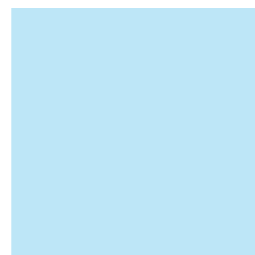
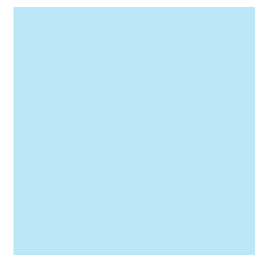
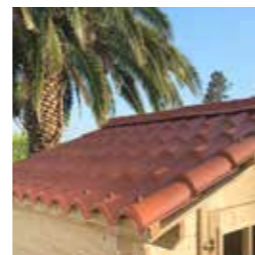
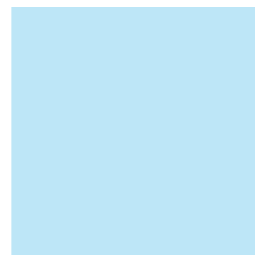
Una resistenza eccezionale « Made in France »

Inventato e brevettato nel 1964, si tratta di un processo unico al mondo per la produzione di lastre di tamponamento verticale e copertura.

La bi-orientazione consiste nello stirare le lastre nei 2 sensi: in lunghezza ed in larghezza prima di dargli la sua forma definitiva.

Questo procedimento, completamente meccanico, è assolutamente stabile nel tempo e conferisce alle lastre ONDEX la loro incredibile resistenza meccanica.

Più di quattro volte superiore alle lastre in PVC non bi-orientate!



ONDEX SAS

Avenue de Tavaux - 21800 Chevigny-Saint-Sauveur

FRANCE

Tel +33 (0)3 8046 8006

commercial@ondex.com

www.ondex.com



Les renseignements contenus dans ce document sont donnés de bonne foi, uniquement dans un souci d'information. Ils reflètent l'état de nos connaissances au moment de leur rédaction. Ils ne peuvent être considérés comme une suggestion d'utiliser nos produits en opposition avec les brevets existants, les prescriptions légales ou réglementaires, nationales ou locales. L'acheteur assure seul les devoirs d'information et de conseil auprès de l'utilisateur final. Le non respect éventuel par l'acheteur de ces réglementations, prescriptions et devoirs ne peut en aucun cas engager notre responsabilité.



IT 26 001
01/2026

X...



www.ondex.com

Soluzioni per
tutti i vostri progetti

QUALE GAMMA DI PRODOTTO PER LE VOSTRE APPLICAZIONI?



Industria

- HR
Copertura e tamponamento verticale, opaco o traslucido
- LASTRE CURVE
Lastre curve per nastri trasportatori
- POLIMGLASS
Copertura e tamponamento verticale opaco



Sport

- HR
Copertura e tamponamento verticale, opaco o traslucido



Agricoltura

- SOLLUX
Copertura e tamponamento verticale, opaco o traslucido
- PERFOLUX
Frangivento traslucido
- LUCERNAI
Colmo traslucido e ventilato
- PERFO²
Soffitto antibatterico ventilato
- FRANGIVENTO
Frangivento in PVC
- ONDEXPLAN
Protezione muralei nei caseifici



Serre e vivai

- BIO2
Copertura e tamponamento verticale di serre e vivai
Spessore ≈ 0,9 mm
- BIO1
Tamponamento verticale di di serre e vivai
Spessore ≈ 0,7 mm
- BIO3
Copertura e tamponamento di serre e vivai
Spessore ≈ 1,0 mm



Architettura

- HR
Copertura e tamponamento verticale, opaco o traslucido



Fotovoltaico

- HR SOLAR - FIX O BAT
Per la posa di pannelli fotovoltaici sugli edifici
- BIO - FIX O SER
Per la posa di pannelli fotovoltaici sulle serre



Protezione murale

- ONDEXPLAN
Lastre piane in PVC rigido
- ONDEXPLAN DECO
Lastre piane in PVC rigido con pellicola decorativa



Trattamento delle acque

- WATERCARE
Lastre di decantazione lamellare
- BIO
Essiccazione dei fanghi



DIY

- HSP
Copertura leggera imitazione tegole
- ECOLUX
Copertura leggera ondulata opaca o traslucida
- ECOTOP
Kit per copertura in PVC bi-orientato
- ECOTRES
Copertura leggera ondulata opaca

- ACCESSORI DI FISSAGGIO E PARTI DI FINITURA
Colmi, scossaline, profili angolari, distanziatori, viti, ecc.

RIEPILOGO DELLE GAMME

GAMMA	SPESORE (MM)*	APPLICAZIONI									COPERTURA	TAMPONAMENTO VERTICALE
		Industria	Sport	Architettura	Fotovoltaico	Agricoltura	Serre e vivai	Protezione murale	DIY	Trattamento delle acque		
■ HR	1.2	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
■ SOLLUX	1.0				✓	✓					✓	✓
■ ECOLUX	0.8								✓		✓	✓
■ BIO 2	0.9				✓		✓				✓	✓
■ BIO 1	0.7						✓					✓
■ BIO 3 (su richiesta)	1.0						✓				✓	✓
■ LANTERNEAUX	1.1					✓					✓	
Pare-vent	4.0					✓					✓	
■ PERFOLUX	0.9					✓						✓
■ PERFO²	0.9					✓					Soffitto interno	
POLIMGLASS	2.8	✓									✓	✓
HSP	1.8								✓		✓	
ECOTRES	1.8								✓		✓	✓
ECOTOP	0.7								✓		✓	
■ ONDEXPLAN	2.0					✓		✓				
WATERCARE	1.2									✓	Decantazione lamellare	
■ CAPOTS	1.2	✓									Protezione macchine	
Accessori, fissaggi e parti di finitura	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

*Valore nominale che può variare in base alle tolleranze di fabbricazione

10 BUONI RAGIONI PER SCEGLIERE ONDEX



RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI
Lista su richiesta



RESISTENZA AGLI URTI



RICICLABILE FINO A 9 VOLTE



RESISTENZA ALLA GRANDINE



TRASMISSIONE DELLA LUCE ADATTATA



RESISTENZA ALLE BASSE TEMPERATURE



CLASSIFICAZIONE AL FUOCO EUROCLASS B s1 d0
A seconda della gamma



INERZIA TERMICA



VENTILAZIONE CERTIFICATA
A seconda della gamma



FACILITÀ DI PULIZIA