

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?

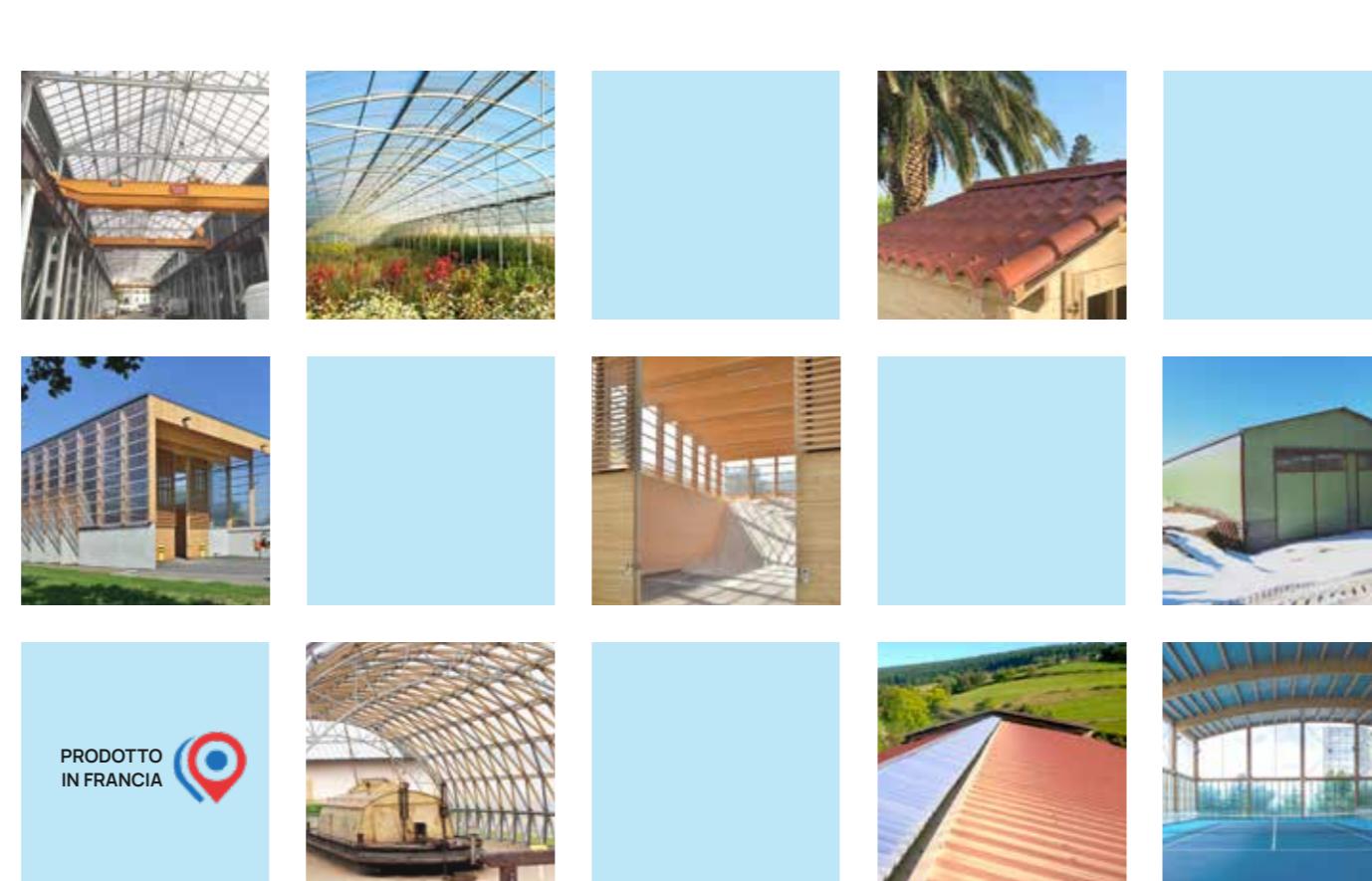
Una resistenza eccezionale « Made in France »

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**

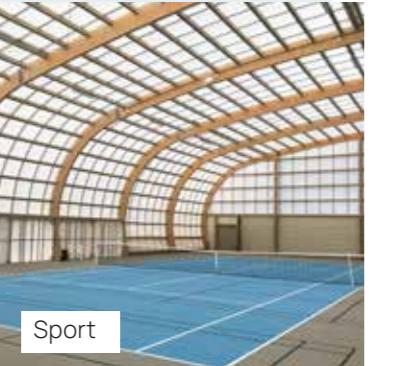
QUALE GAMMA DI PRODOTTO PER LE VOSTRE APPLICAZIONI?



■ **HR**
Copertura e tamponamento verticale, opaco o traslucido

■ **LASTRE CURVE**
Lastre curve per nastri trasportatori

POLIMGLASS
Copertura e tamponamento verticale opaco



■ **HR**
Copertura e tamponamento verticale, opaco o traslucido



■ **SOLLUX**
Copertura e tamponamento verticale, opaco o traslucido

■ **PERFOLUX**
Frangivento traslucido

■ **LUCERNAL**
Colmo traslucido e ventilato

■ **PERFO²**
Soffitto antibatterico ventilato

FRANGIVENTO
Frangivento in PVC

■ **ONDEXPLAN**
Protezione murale nei caseifici



■ **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



■ **HR**
Copertura e tamponamento verticale, opaco o traslucido



■ **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



WATERCARE
Lastre di decantazione lamellare

■ **BIO**
Essiccazione dei fanghi



■ **ONDEXPLAN**
Lastre piane in PVC rigido

■ **ONDEXPLAN DECO**
Lastre piane in PVC rigido con pellicola decorativa



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

RIEPILOGO DELLE GAMME

GAMMA	SPESSORE (MM)*	APPLICAZIONI								COPERTURA	TAMPONAMENTO VERTICALE
		Industria	Sport	Architettura	Fotovoltaico	Agricoltura	Serre e vivai	Protezione murale	DIY		
■ 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



RESISTENZA AL FUOCO EUROCCLASS B s1 d0
A seconda della gamma



INERZIA TERMICA



VENTILAZIONE CERTIFICATA
A seconda della gamma



TRASMISSIONE DELLA LUCE ADATTATA