

ONDUCLAIR PC Profilo: PO 112

CAMPI D'IMPIEGO

Le lastre ondulate o grecate **ONDUCLAIR PC**, sono destinate alla realizzazione di parti illuminanti di coperture o rivestimenti, di tutte le tipologie di costruzioni (residenziali, industriali, agricole). Data la trasparenza del prodotto costante nel tempo e la resistenza agli urti (grandine) le lastre **ONDUCLAIR PC** sono particolarmente indicate per la realizzazione di serre e vivai.

DESCRIZIONE PRODOTTO

Le lastre **ONDUCLAIR PC** sono costituite da una resina a base di polycarbonato (resina termoplastica). Tutte le lastre vengono protette sulla parte superiore contro i raggi U.V. tramite un procedimento per coestruzione, in grado di garantire alle stesse un'ottima stabilità della trasmissione luminosa nel tempo.

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Caratteristiche	U. M.	Valore
Spessore:	mm	SP 08/10
		SP 10/10
		SP 12/10
Inerzia del profilo:	cm ⁴	SP 08/10
		SP 10/10
		SP 12/10
Peso:	kg/m ²	SP 08/10
		SP 10/10
		SP 12/10
Modulo di elasticità	da N/cm ²	22.000
Coefficiente di dilatazione	m/m°C	6,5 x 10 ⁻⁵
Conducibilità termica	W/m°C	0,16
Reazione al fuoco	Euroclasse	B s1 d0
Temperatura d'esercizio	°C	-30 / +130
Colore	crystal, opalino, bianco latte	

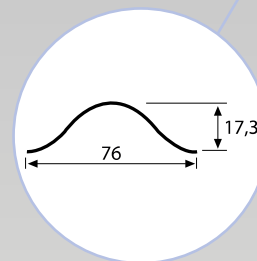
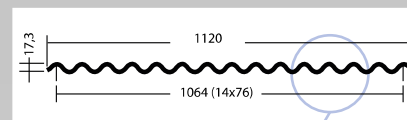
A richiesta possono essere fornite lunghezze fino a 12 ml.

INTERASSE APPOGGI

		INTERASSE APPOGGI mm								
		Carico su 3 appoggi da N/m ²								
Spessore	Freccia (mm)	40	60	80	100	120	140	160	180	200
SP 08/10	1/50	1104	965	876	814	766	727	696	669	646
	1/100	876	766	696	646	608	577	552	531	513
SP 10/10	1/50	1190	1039	944	877	825	784	750	721	696
	1/100	944	825	750	696	655	622	595	572	552
SP 12/10	1/50	1265	1105	1004	932	877	833	797	766	740
	1/100	1004	877	797	740	696	661	608	608	587

		INTERASSE APPOGGI mm								
		Carico su 2 appoggi da N/m ²								
Spessore	Freccia (mm)	40	60	80	100	120	140	160	180	200
SP 08/10	1/50	980	856	778	722	680	646	618	594	573
	1/100	778	680	618	573	540	513	490	471	455
SP 10/10	1/50	1056	923	839	778	733	696	666	640	618
	1/100	839	733	666	618	581	552	528	508	490
SP 12/10	1/50	1123	981	891	828	779	740	708	680	657
	1/100	891	779	708	657	618	587	562	540	521

Scheda Tecnica: ST 018



CONFEZIONE: pianali

COLORE: crystal, opalino, bianco latte

ONDUCLAIR PC è un prodotto marcato CE conformemente alla NORMA EN 1013



Onduline
ITALIA

Onduline Italia S.r.l.

Sede sociale e Direzione:

Via Sibolla 52/53 - 55011 Altopascio (LU)

Tel. +39 0583 25611

Fax +39 0583 264582

mail@onduline.it

www.onduline.it

