

ONDUCLAIR PLR

Profilo: GO 110

Scheda tecnica
014 - V.06.22

DESCRIZIONE PRODOTTO

Le lastre ONDUCLAIR PLR sono realizzate a base di resina poliestere armata con fibre di vetro, conformemente alla norma EN 1013-2. L'associazione delle fibre con la resina, conferisce alle lastre un'ottima resistenza meccanica ed un'eccellente stabilità chimica e termica.

Entrambe le superfici sono protette tramite "gel-coat".

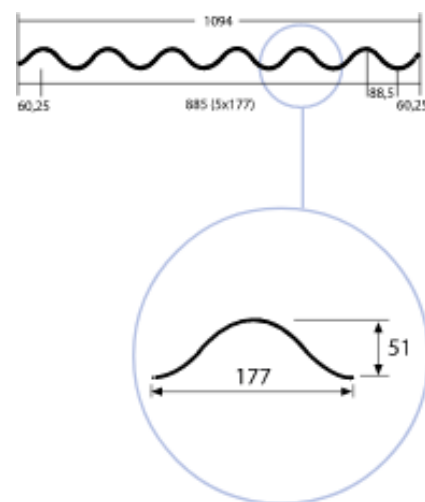
CE EN 1013-2

CAMPI DI IMPIEGO

le lastre ondulate traslucide ONDUCLAIR PLR sono destinate alla realizzazione di parti illuminanti di coperture o rivestimenti, di tutte le tipologie di costruzioni (residenziali, industriali, agricole, ecc). Con una trasmissione luminosa ridotta, rispetto alla trasparenza, le lastre ONDUCLAIR PLR offrono un'illuminazione diffusa ed ampia.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Proprietà	U.M.	Valore
Spessore:	mm	09/10 12/10 16/10
Inerzia profilo:	cm ⁴	spessore 09/10: 36,63 spessore 12/10: 48,85 spessore 16/10: 65,16
Peso:	kg/m ²	spessore 09/10: 1,74 spessore 12/10: 2,27 spessore 16/10: 2,96
Modulo di elasticità	daN/cm ²	78.000
Coefficiente di dilatazione	m/m°C	2,8x10 ⁻⁵
Conduttività termica	W/m°C	0,16
Reazione al fuoco	classe	E
Temperatura di esercizio	°C	-30 / +120
Colore	-	Crystal
Sicurezza	Il prodotto non contiene sostanze pericolose	



INTERASSE APPOGGI

Spessore	Freccia (mm)	INTERASSE APPOGGI mm								
		Carico su 3 appoggi da N/m ²								
		40	60	80	100	120	140	160	180	200
SP 09/10	1/50	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	1/100	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1476	1419	1370
SP 12/10	1/50	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	1/100	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
SP 16/10	1/50	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	1/100	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500

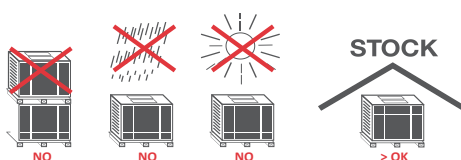
Spessore	Freccia (mm)	INTERASSE APPOGGI mm								
		Carico su 2 appoggi da N/m ²								
		40	60	80	100	120	140	160	180	200
SP 09/10	1/50	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	1/100	1500	1500	1500	1500	1442	1370	1310	1260	1217
SP 12/10	1/50	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	1/100	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1442	1387	1339
SP 16/10	1/50	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	1/100	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1474

onduline.it

Onduline Italia srl
Via L. Boccherini 338
55016 PORCARI (LU)
mail@onduline.it

Ondura
Protection above all

STOCCAGGIO



Onduline
ITALIA