

Landini Faserzement-Wellplatte Europa 51/177 (P5 + P6)

Die stabilste Faserzement-Wellplatte in Europa

Stützweite in m	Mindestbruchlast nach EN 494 in kN/m ²	Mindestbruchlast nach EN 494 in kN/m ² (mit Sicherheitsfaktor 2,5)	tatsächliche Mindestbruchlast in kN/m ²
0,80	8,43	3,37	11,91
0,90	7,71	3,08	10,89
1,00	7,10	2,84	10,02
1,15	6,33	2,53	8,94
1,20	6,11	2,44	8,63
1,30	5,71	2,28	8,06
1,40	5,36	2,14	7,56
1,45	5,08	2,03	7,31

Geprüfte Mindestbruchlast nach Europäischer Norm EN 494. Garantie und Haftung übernimmt der Hersteller Landini.

Unübersetzte Originaltabelle

LANDINI

di Landini Cav. Mirco.

TABELLA PORTATE LASTRE IN FIBROCEMENTO "ONDABAND P 177" RETTE

INTERASSE m	LUCE LIBERA m	CARICO DISTRIBUITO DI ROTTURA MINIMO daN/mq (*)	CARICO DISTRIBUITO DI ROTTURA MINIMO daN/mq (coefficiente di sicurezza 2,5) (**)	CARICO DISTRIBUITO DI ROTTURA LASTRA LANDINI daN/mq (***)	CARICO DISTRIBUITO DI ROTTURA LASTRA LANDINI daN/mq (coefficiente di sicurezza 2,5) (****)
0,80	0,75	843	337,2	1191	476,4
0,90	0,85	771	308,4	1089	435,6
1,00	0,95	710	284	1002	400,8
1,15	1,10	633	253,2	894	357,6
1,20	1,15	611	244,4	863	345,2
1,30	1,25	571	228,4	806	322,4
1,40	1,35	536	214,4	756	302,4
1,45	1,4	508	203,2	731	292,4

(*) il carico minimo uniformemente distribuito è determinato prendendo come base il carico di rottura e le condizioni di prova previste per le lastre ondulate conformi alla CLASSE CIX della UNI EN 494 (minimo di 425 daN/m)

(**) carico uniformemente distribuito (da valori minimi di Norma) con coefficiente di sicurezza consigliato di 2,5. Spetta al progettista stabilire il coefficiente di sicurezza da adottare (minimo 2 - rif. UNI 10636) in funzione delle condizioni di esercizio

(***) il carico uniformemente distribuito è determinato prendendo come base il carico medio di rottura di lastre in fibrocemento LANDINI

(****) carico uniformemente distribuito con coefficiente di sicurezza consigliato di 2,5. Spetta al progettista stabilire il coefficiente di sicurezza da adottare (minimo 2 - rif. UNI 10636) in funzione delle condizioni di esercizio

uf a
depan 1 di 1