

Fișă tehnică

LAROQ LIGHT 100-250mm

LANA ROCCATICA

Plăci de vată minerală bazaltică pentru izolarea termică, acustică și la foc a clădirilor.

Utilizare:

- mansarde utilizabile
- pereți despărțitori
- mansarde neutilizabile
- pereți-cortină cu structură de rezistență
- acoperișuri plate ventilate
- podele dintre grinzi
- plafoane suspendate
- umplere spații din structuri de rezistență din lemn sau oțel



Date tehnice:

Număr articol:	LAROQ LIGHT 100-250mm		
Marcaj conform EN 13162+A1:2015	MW-EN 13162-T2-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1-AW0,95-AFr5		
Reacția la foc	A1		SREN 13501-1
Absorbția apei pe termen scurt, (kg/m ²)	WS	≤1,0	SREN 12087
Absorbția apei pe termen lung prin imersie parțială, (kg/m ²)	WL(P)	≤3,0	SREN 12088
Rezistența termică, (m ² K/W)		2,85 pentru o grosime de 100mm 3,40 pentru o grosime de 120mm 4,25 pentru o grosime de 150mm 4,55 pentru o grosime de 160mm 5,10 pentru o grosime de 180mm 5,70 pentru o grosime de 200mm 6,25 pentru o grosime de 220mm 6,55 pentru o grosime de 230mm 7,10 pentru o grosime de 250mm	SREN 12667
Conductivitate termică, (W/Mk)		0.035	SREN 12939
Grosime,	T2	-5 mm / +15% -5% / +15 mm	SREN 823
Efortul de compresiune la o deformație de 10%, (kPa)	CS(10)0,5	CS≥0,5	SREN 826
Factor de rezistență la difuzia vaporilor de apă	MU	MU1	SREN 822
Rezistivitatea fluxului de aer, (kPa s/m ²)	AFr	≥ 5,0	SREN 822
Coeficientul de absorbție acustică ponderat,	AW0,95	≥ 0,95	SREN ISO 354

Depozitare / Valabilitate: 24 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj. Depozitare în spații uscate pe paleți de lemn, ferit de raze solare directe, temperaturi ridicate și foc deschis.

Datele tehnice sunt determinate în condiții standard conform SR EN 13162+A1:2015



Cod fiscal RO5119976 - J29 / 1794 / 22.11.2012
 UniCredit Bank Ploiești
 Capital: 30.000.000 LEI
 Corlătești str. Adeplast nr. 164 A
 Cod 107063, jud. Prahova
 www.adeplast.ro office@adeplast.ro



Dimensiuni și ambalaj

Formatul plăcilor			Ambalaje			Paletă		
Lungime	Lățime	Grosime	Cantitatea de plăci în pachet	Cantitatea în pachet	Cantitatea în pachet	Cantitatea de pachete pe palet	Cantitatea pe palet	Cantitatea pe palet
[mm]	[mm]	[mm]	[buc.]	[m ²]	[m ³]	[buc.]	[m ²]	[m ³]
1000	600	100	6	3,6	0,36	24	86,4	8,64
		120	5	3,0	0,36	24	72,0	8,64
		140	4	2,4	0,336	24	57,6	8,064
		150	4	2,4	0,36	24	57,6	8,64
		160	3	1,8	0,288	24	43,2	6,912
		180	3	1,8	0,324	24	43,2	7,776
		200	3	1,8	0,36	24	43,2	8,64
		220	2	1,2	0,264	24	28,8	6,336
		250	2	1,2	0,3	24	28,8	7,2