

# AIRROCK LD



**Magastetőkhöz – szarufák alá, nem járható padlásfödémekre, szerelt gipszkarton válaszfalakba**

## TERMÉKLEÍRÁS

Műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, könnyű, csupasz kőzetgyapot lemez.

## FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

Az Airrock LD (LD = Low Density, kis testsűrűség) lemezek elsősorban a magastetők szarufák közötti – Deltarock lemezekkel készült – hőszigetelésének szarufákon belüli kiegészítő hőszigeteléseként, illetve nem járható padlásfödémek, zárófödémek hőszigeteléséhez ajánlható. Különösen kedvező az alkalmazása magasabb akusztikai, tűzvédelmi követelményeket kielégítő szerelt gipszkarton válaszfalak betéteként. Javasolt a használata olyan szerkezetekben, ahol a kőzetgyapot áramló levegővel közvetlenül érintkezik.

## A ROCKWOOL KÖZETGYAPOT TULAJDONSÁGAI

Kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem fejleszt, nincs égvecsepegés, a tűzterjedést megakadályozza. Nemcsak jól hangszigetel, hanem hangelnyelő képessége is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, felületéről a vízcseppek lepereregnek, de ugyanakkor páraáteresztő képessége szinte a levegőével megegyező. Nem zsugorodik, hőtágulása nincs. Az egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű, úgynevezett RAL minőségű kőzetgyapot alapanyagból készül.

## CSOMAGOLÁS

Az Airrock LD lemezek ROCKWOOL feliratos polietilén zsugorfóliába csomagolva, bálában kerülnek forgalomba. A termék legfontosabb tulajdonságai a csomagolóanyagra ragasztott kísérőcímkén is olvashatók.

## MÉRETEK, TERMÉKVÁLASZTÉK, CSOMAGOLÁSI EGYSÉG

Vastagság (mm)	Szélesség (mm)	Hosszúság (mm)	m <sup>2</sup> / csomag
40	600	1000	9,0
50	600	1000	7,2
50	625	1000	7,5
60	600	1000	6,0
80	600	1000	4,8
100	600	1000	3,6
120	600	1000	3,0
140	600	1000	2,4
160	600	1000	2,4

Rendelhető raklapos csomagolásban is! Felvilágosítás a területi képviselőknél! **MŰSZAKI ADATOK**

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány
Nemégghetőség	-	A1	-	EN 13501-1
Deklarált hővezetési tényező	$\lambda_D$	0,037	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	EN 12667, EN 12939
Páradiffúziós ellenállási tényező	$\mu$	1	-	EN 13162
Névleges testsűrűség	$\rho_{sm}$	40	$kg \cdot m^{-3}$	EN 1602
Vastagsági tűrés	T2	-5% vagy -5mm (a); +15% vagy +15mm (b);	A számszerűen nagyobb (a), ill. kisebb (b) tűrést eredményező a mértékadó.	EN 823
Vízfelvétel rövid ideig tartó vízbe merítéskor	WS	$\leq 1,0$	$kg \cdot m^{-2}$	EN 1609
Vízfelvétel hosszú ideig tartó vízbe merítéskor	WL(P)	$\leq 3,0$	$kg \cdot m^{-2}$	EN 12087
Olvaspont	$t_t$	$> 1000$	$^{\circ}C$	DIN 4102
CE tanúsítvány száma	1390-CPD-0048/06/P		CSI a.s., Prága	

A termékek gyártása EN ISO 9001:2000 minőségirányítási rendszerben történik.

Copyright © ROCKWOOL International A/S

Jogi nyilatkozat

Felelősségkizáró nyilatkozat

CREATE AND PROTECT®