

AIRROCK HD

AIRROCK HD

(RP-VII)

Gipszkarton válaszfalakba, zárt álmennyezetek fölé

TERMÉKLEÍRÁS

Műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, csupasz kőzetgyapot lemez.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

Az Airrock HD (HD = High Density, nagy testsűrűség) lemezek felhasználása elsősorban a magasabb akusztikai követelményeket kielégítő szerelt gipszkarton válaszfalak akusztikai hangszigetelő betéteként ajánlott. Eredményesen alkalmazható zárt (nem perforált) álmennyezetek felső síkjára helyezve hang- és hőszigetelésként. Javasolt a használata olyan szerkezetekben is, ahol a kőzetgyapot közvetlenül áramló levegővel találkozik.

A ROCKWOOL KŐZETGYAPOT 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 leperegnek, 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 HD 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 ² / csomag
50	600	1000	6,0

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány
Neméggetősség	-	A1	-	EN 13501-1
Deklarált hővezetési tényező	λ_D	0,035	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	EN 12667, EN 12939
Páradiffúziós ellenállási tényező	μ	1	-	EN 13162
Névleges testsűrűség	ρ_{sm}	70	$kg \cdot m^{-3}$	EN 1602
Vastagsági tűrés	T4	-3% vagy -3mm (a); +5% vagy +5mm (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
Olvadáspont	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®