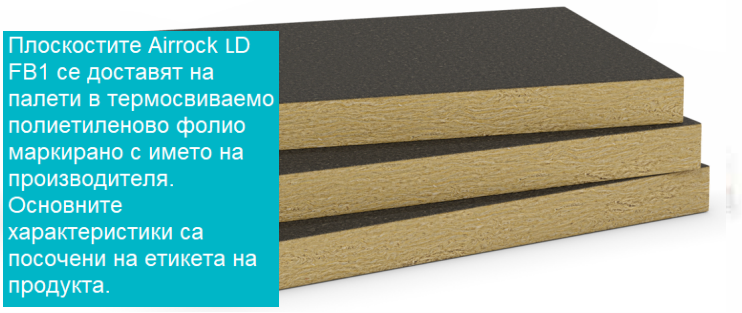
Airrock LD FB1

Плоскости от каменна вата за защита от пожар, топлоизолация и звукоизолация

Сфери на приложение

Плочите Airrock LD FB1 (low density) се използват за топло- и звукоизолация и пожарозащита на преградни стени, вентилирани фасади, композитни стени и наклонени покриви (таваски помещения).
Плоскостите Airrock LD FB1могат да бъдат монтирани хоризонтално и вертикално от вътрешната страна.
Плочите се доставят със защита от едната страна черен филц от фибростъкло.



Плоскостите Airrock LD FB1 се доставят на палети в термосвиваемо полиетиленово фолио маркирано с името на производителя. Основните характеристики са посочени на етикета на продукта.

Свойства на каменната вата ROCKWOOL

- Топлоизолация, пожароизолация, защита от разпространение на дим, звукоизолация
- Хидрофобни плоскости, паропропускливи, с непроменяеми размери, устойчиви на алкална среда.
- Минерални продукти, устойчиви на вредители. Не вредят на здравето.

Размери, видове, продукти и опаковки							
Дебелина (mm)	50	80	100	120	140	150	200
Дължина х широчина (mm)	1000 x 600						
m^2 / пакет	7,20	4,80	3,60	3,00	2,40	2,40	1,80
m^2 / палет	72,00	48,00	36,00	30,00	24,00	24,00	18,00

Термично съпротивление R_D							
Дебелина (mm)	50	80	100	120	140	150	200
R_D (m^2K/W)	1,35	2,15	2,70	3,20	3,75	4,05	5,40

Технически характеристики

Свойства	Символ	Стойност	Мерна единица	Стандарт	Standard
Огнеустойчивост			A1		EN 13501-1
Деклариран коефициент на топлопроводимост		λ_D	0,037	W/(m·K)	EN 12667
Фактор на издръжливост при дифузия на пари		μ	1	(-)	EN 13162
Съпротивление на въздушния поток		AFr	≥ 6	kPa·s/m^2	EN 29053
Специфично топлопренасяне		c_p	1030	J/(kg·K)	EN 12524
Точка на топене		t_t	>1000	°C	DIN 4102
Технически сертификат - маркировка CE			EMI 1415-CPR-9-C-7/2010		
Система за управление на качеството			ISO 9001:2015 - Certificat No. 0052076 Lloyds Register EMEA Mft.		
Система за управление на околната среда			ISO 14001:2015 - Certificat No. 0052075 Lloyds Register EMEA Mft.		

ROCKWOOL България
бул. „ Драган Цанков" 23 А, 1113 София, България, тел.: +359 2 943 9560
www.rockwool.bg