Multirock Extra

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

Сфери на приложение

Плочите Multirock Extra се използват за топло- и звукоизолация и пожарозащита на преградни стени, вентилирани фасади, композитни стени и наклонени покриви (таваски помещения). Плоскостите Multirock Extra могат да бъдат монтирани хоризонтално и вертикално от вътрешната страна. Плоскостите могат да се доставят едностранно каширани с фибростъкло.

Плоскостите Multirock Extra се доставят на палети, опаковани 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)	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	200
Дължина x широчина (mm)	1200 x 600										
m^2 / пакет	8.64	7.20	5.76	5.76	4.32	3.60	2.88	2.88	2.16	2.16	2.16
m^2 / палет	86.40	72.00	57.60	46.08	43.20	36.00	28.80	23.04	21.60	21.60	17.28

Термично съпротивление R_D											
Дебелина (mm)	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	200
R_D (m^2K/W)	1,10	1,40	1,70	2,00	2,25	2,85	3,40	4,00	4,25	4,55	5,70

Технически характеристики

Свойства	Символ	Стойност	Мерна единица	Стандарт	Standard
Огнеустойчивост		-	A1		EN 13501-1
Деклариран коефициент на топлопроводимост		λ_D	0,035	W/(m·K)	EN 12667
Фактор на издръжливост при дифузия на пари		μ	1	(-)	EN 13162
Съпротивление на въздушния поток		AFr	≥12	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		1020-CPR-010041766			
Система за управление на качеството		EN ISO 9001 :2015 - Сертификат №. 00.12.1901 EUROCERT Гърция			
Система за управление на околната среда		EN ISO 14001 :2015 - Сертификат №. 00.02.1223 EUROCERT Гърция			
Система за управление на здравето и безопасността при работа		ISO 45001 :2018 - Сертификат №. 00.05.0232 EUROCERT Гърция			

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