

Dachrock 40

Твърди, хидрофобни плоскости от каменна вата

Сфери на приложение

Плоскостите Dachrock 40 се използват като покритие за топлоизолация, шумоизолация и пожарна защита на покриви тип тераса, студени или вентилирани.

Монтират се върху конструкцията с метални дюбели, механични котви, битум или полиуретаново лепило; може да бъдат покрити с хидроизолационна мембрана.

Голямоформатните плоскости Dachrock 40, маркирани с GF (голям формат) 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)	50	60	80	100	120	130	140	150	160	180	200
Дължинахширочина(mm)	2000 x 1200										
m ² / палет	57.60	48.00	36.00	28.80	24.00	21.60	19.20	19.20	16.80	16.80	14.40

Термично съпротивление R _D											
Дебелина (mm)	50	60	80	100	120	130	140	150	160	180	200
R _D (m ² K/W)	1.30	1.55	2.10	2.60	3.15	3.40	3.65	3.95	4.20	4.70	5.25

Технически характеристики

Свойства	Символ	Стойност	Мерна единица	Стандарт
Огнеустойчивост	-	A1	-	EN 13501-1
Деклариран коефициент на топлопроводимост	λ _D	0,038	W.m ⁻¹ .K ⁻¹	EN 12667
Фактор на издръжливост при дифузия на пари	μ	1	(-)	EN 13162
Точково натоварване	F _p	400	N	EN 12430
Якост на натиск при деформация от 10%	σ ₁₀	40	kPa	EN 826
Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	σ _{нт}	10	kPa	EN 1607
Специфично топлопренасяне	c _p	1030	J.kg ⁻¹ .K ⁻¹	EN 12524
Коефициент на водопоглъщане (кратка продължителност)	W _p	≤ 1	kg.m ⁻²	EN 1609
Коефициент на водопоглъщане (дълга продължителност)	W _{lp}	≤ 3	kg.m ⁻²	EN 12087
Точка на топене	t _ζ	>1000	°C	DIN 4102
Технически сертификат - маркировка CE		1020 - CPR - 010041766		
Декларация за изпълнение		CPR-DoP-PLO-006		
Система за управление на качеството		EN ISO 9001: 2015 Сертификат Nr: 00.12.1901		EUROCERT Гърция
Система за управление на околната среда		EN ISO 14001: 2015 Сертификат Nr: 00.02.1223		EUROCERT Гърция
Система за управление на здравето и безопасността при работа		ISO 45001: 2018 Сертификат Nr: 00.05.0232		EUROCERT Гърция
Уникален код за идентификация		MW-EN 13162 T5-CS(10)40-PL(5)400-TR10-DS(70,-)-DS(70,90)-MU1-WS-WL(p)		

ROCKWOOL България

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