



Dachrock 50

Твърди хидрофобни плоскости от каменна вата.

Сфери на приложение

Плоскостите Dachrock 50 се използват като покритие за топлоизолация, шумоизолация и пожарна защита на плоски покриви / покриви тип тераса, студени или вентилирани.

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



Плоскостите ROCKWOOL Dachrock 50 в голям формат (маркирани с GF - „grand format“) се доставят на палети, опаковани в полиетиленово фолио, обозначено с името на производителя. Основните характеристики са отбелязани на етикета на продукта.

Свойства на каменната вата ROCKWOOL

Топлоизолация, пожароизолация, защита от разпространение на огъня, звукоизолация.

Хидрофобни плоскости, паропропускливи, стабилни по отношение на размерите си, устойчиви на алкална среда.

Минерални продукти, устойчиви на вредители. Не вредят на здравето.

Размери, видове продукти и опаковки

Дебелина (мм)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	200
Дължина x ширина (мм)	2000 x 1200											
m ² / палет (GF)	72,00	57,60	48,00	40,80	36,00	33,60	28,80	26,40	24,00	21,60	16,80	14,40

Термично съпротивление R_D

Дебелина (мм)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	200
R _D (m ² K/W)	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,75	2,95	3,20	3,75	4,30	5,40

Характеристика	Символ	Стойност	Ед.м.	Стандарт
Клас на горимост (реакция на огън)	-	A1	-	EN 13501-1
Деклариран коефициент на топлопроводимост	λ _D	0,037	W/(m·K)	EN 12667
Специфично толопренасяне	c _p	1030	J/(kg·K)	EN 12524
Дифузно съпротивление на водни пари	μ	1	(-)	EN 13162
Коефициент на водопоглъщане (къс период)	W _p	≤ 1	kg/m ²	EN 1609
Коефициент на водопоглъщане (дълъг период)	W _{ip}	≤ 3	kg/m ²	EN 12087
Точково натоварване	F _p	500	N	EN 12430
Якост на натиск при 10% деформация	σ ₁₀	50	kPa	EN 826
Издръжливост на опън, перпендикулярен на повърхността	σ _{mt}	10	kPa	EN 1607
Точка на топене	t _t	>1000	°C	DIN 4102
Техническа сертификация - CE маркировка		1020 - CPR - 010041766		
Декларация за експлоатационни качества		CPR-DoP-PLO-004		
Система за управление на качеството		EN ISO 9001:2015 Certificat №: 00.12.1901 EUROCERT Гърция		
Система за управление на околната среда		EN ISO 14001: 2015 Certificat №: 00.02.1223 EUROCERT Гърция		
Система за управление на здравето и трудова безопасност		EN ISO 45001: 2018 Certificat №: 00.05.0232 EUROCERT Гърция		
Уникален идентификационен номер		MW-EN 13162 T5-CS(10)40-PL(5)400-TR10-DS(70,-)-DS(70,90)-MU1-WS-WL(p)		

ROCKWOOL България

ROCKWOOL България ЕООД бул. „Драган Цанков“ 23 А 1113 София, България
info@rockwool.bg www.rockwool.com/bg