

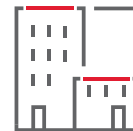
# Dachrock 70

Твърди хидрофобни плоскости от каменна вата с повишена устойчивост на механични въздействия.

## Сфери на приложение

Плоскостите Dachrock 70 се използват като покритие за топлоизолация, шумоизолация и пожарна защита на плоски покриви / покриви тип тераса с бетонна конструкция или профили от трапецовидна ламарина (метални покриви). Монтират се чрез залепване (горещ асфалт, битумно или полиуретаново лепило), дюбелиране или чрез покриване с чакъл за защита от вятър. Плоскостите Dachrock 70 могат да се използват при конструкции с плаващ под, при които има високи изисквания за натоварване, топлинни и акустични свойства. При използване на плоски покриви минималната монтажна дебелина трябва да бъде 60 мм.

Плоски покриви



Плоскостите ROCKWOOL Dachrock 70 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	130	140	150	160
Дължина x ширина (мм)	2000 x 1200												
m <sup>2</sup> / палет (GF)	72,00	57,60	48,00	40,80	36,00	31,20	28,80	24,00	24,00	21,60	19,20	19,20	16,80

### Термично съпротивление R<sub>D</sub>

Дебелина (мм)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160
R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00

Характеристика	Символ	Стойност	Ед.м.	Стандарт
Клас на горимост (реакция на огън)	-	A1	-	EN 13501-1
Деклариран коефициент на топлопроводимост	λ <sub>D</sub>	0,040	W/(m·K)	EN 12667
Специфично топлопrensане	c <sub>p</sub>	1030	J/(kg·K)	EN 12524
Дифузно съпротивление на водни пари	μ	1	(-)	EN 13162
Коефициент на водопоглъщане (къс период)	W <sub>p</sub>	≤ 1	kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Коефициент на водопоглъщане (дълъг период)	W <sub>ip</sub>	≤ 3	kg/m <sup>2</sup>	EN 12087
Точково натоварване	F <sub>p</sub>	600	N	EN 12430
Якост на натиск при 10% деформация	σ <sub>10</sub>	70	kPa	EN 826
Издръжливост на опън, перпендикулярен на повърхността	σ <sub>mt</sub>	15	kPa	EN 1607
Точка на топене	t <sub>i</sub>	>1000	°C	DIN 4102
Техническа сертификация - CE маркировка		1020 - CPR - 010041766		
Декларация за експлоатационни качества		CPR-DoP-PLO-009		
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 трудовата 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