

Dachrock 70 Plus

Покриви

ОПИС НА ПРОИЗВОДОТ

Плочи од камена волна со висока густина за топлинска, звучна и противпожарна изолација на рамни покриви.

ПРИМЕНА

Плочите ROCKWOOL Dachrock 70 Plus се препорачуваат за изолација на рамни непроодни покриви на бетонска конструкција или челични високо профилирани лимови.

Плочите се поставуваат тесно една до друга во еден или два слоја. Кога се поставуваат на трапезоиден лим, подолгата страна на плочата мора да биде вертикална во насока на брановите на трапезоидниот лим. Плочите се користат при изведба на непроодни рамни покриви со механичко прицврстување (на пр.

ПВЦ, ТПО мембрани) или оптоварување со баласт.

СВОЈСТВА

- негорлив материјал - реакции на пожар A1
- одлични топлинско изолациони својства
- звучно изолациони својства
- паропропустливост
- водоодбивност
- димензионална стабилност
- хемиска неутралност

ДИМЕНЗИИ НА ПРОИЗВОДОТ И ПОДАТОЦИ ЗА ПАКУВАЊЕТО

Дебелина (mm)	80	100	120	140	150	160	180	200
Должина x ширина (mm)	2000 x 1200							
m ² / палета	38,40	28,80	24,00	21,60	19,20	19,20	14,40	14,40

Димензии на палетата 2000 x 1200 x максимум 1385 mm.

ТЕХНИЧКИ ПАРАМЕТРИ

Својство	Симбол	Вредност	Норма
Реакција на пожар	-	A1	EN 13501-1
Декларирана топлинска спроводливост	λ_D	0,034 W/[mK]	EN 12667
Толеранција на дебелина	T5	- 1 mm / + 3 mm	EN ISO 29466
Паропропустливост	MU 1	$\mu = 1$	EN 12086
Точкасто оптеретување при деформација од 5 mm	PL(5) 500	$F_p \geq 500$ N	EN 12430
Цврстина на притисок при деформација од 10%.	CS(10) 70	$\sigma_{10} \geq 70$ kPa	EN ISO 29469
Цврстина на раслојување	TR 10	$\sigma_{mt} \geq 10$ kPa	EN 1607
Густина	ρ	125 kg/m ³	EN 1602
Краткотрајна водовпивливост	WS	≤ 1 kg/m ²	EN ISO 29767
Долготрајна водовпивливост	WL(P)	≤ 3 kg/m ²	EN 12087
Точка на топење	T _i	> 1000°C	DIN 4102

дебелина

Клуч за обележување	80-200 mm	MW-EN13162-T5-CS(10)70-TR10-PL(5)500-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1*
Декларација за својства (DoP)	80-200 mm	CPR-DoP-FR-110

*MW - минерална волна; EN - европска норма; T_i - толеранција на дебелина; DS(70,90) - димензионална стабилност при одредени услови на температура и релативна влажност на воздухот; CS(10) - симбол на цврстина на притисок; TR_i - цврстина на раслојување; PL(5) - Точка оптоварување при деформација од 5 mm; WS - краткотрајна водовпивливост; WL(P) - долготрајна водовпивливост; MU1 - дифузија на водена пареа (паропропустливост);

ДЕБЕЛИНА И R_D

Дебелина (mm)	80	100	120	140	150	160	180	200
Топлински отпор R _D [m ² K/W]	2,10	2,60	3,15	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.

Седиште и производство, Претприемачка зона Пиќан Југ 130, Зајци
ХР – 52333 Потпиќан

Канцеларија за продажба, Радничка цеста 80, ХР - 10000 Загреб

Тел 385 1 6197 600

www.rockwool.mk

Сите информации во овој технички лист се однесуваат на својствата на производот важечки во моментот на печатење на техничкиот лист. Ве молиме, од својот добавувач секогаш побарајте го најновото издание на техничкиот лист, бидејќи континуирано работиме на развој на производи.