

Dachrock 30 Plus

Покриви

ОПИС НА ПРОИЗВОДОТ

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

ПРИМЕНА

ROCKWOOL Dachrock 30 Plus плочите се препорачуваат за изолација на рамни непроодни покриви како долен слој при изведба на изолација во два слоја. Како горен слој се поставува производ со поголема отпорност на механичко оптоварување. Плочите се поставуваат тесно една до друга.

СВОЈСТВА

- негорив материјал - реакција на пожар A1
- одлични топлинско изолациски својства
- звучно изолациски својства
- паропропустливост
- водоотпорност
- димензионална стабилност
- хемиска неутралност

ДИМЕНЗИИ НА ПРОИЗВОДОТ И ПОДАТОЦИ ЗА ПАКУВАЊЕТО

Дебелина (mm)	50	60	80	100	120
Должина x ширина (mm)	1200 x 600				
m ² / палета	69,12	57,60	46,08	34,56	28,80

Димензии на палетата 1200 x 1200 x максимум 2680 mm.

ТЕХНИЧКИ ПАРАМЕТРИ

Својство	Симбол	Вредност	Норма
Реакција на пожар	-	A1	EN 13501-1
Декларирана топлинска спроводливост	λ_D	0,036 W/[mK]	EN 12667
Паропропустливост	MU 1	$\mu = 1$	EN 12086
Точкасто оптеретување при деформација од 5 mm	PL(5) 300 PL(5) 350	$F_p \geq 300$ N (50 - 79 mm) $F_p \geq 350$ N (80 - 160 mm)	EN 12430
Цврстина на притисок при деформација од 10%.	CS(10) 30	$\sigma_{10} \geq 30$ kPa	EN ISO 29469
Цврстина на раслојување	TR 10	$\sigma_{mt} \geq 10$ kPa	EN 1607
Густина	ρ	105 kg/m ³	EN 1602
Краткотрајна водовпивливост	WS	$W_p \leq 1$ kg/m ²	EN ISO 29767
Долготрајна водовпивливост	WL(P)	$W_{ip} \leq 3$ kg/m ²	EN 12087
Точка на топење	-	$T_i > 1000^\circ\text{C}$	DIN 4102

дебелина

Клуч за обележување	50-79 mm	MW-EN 13162-T5-CS(10)30-TR10-PL(5)300-DS(70,-)-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1
	80-160 mm	MW-EN 13162-T5-CS(10)30-TR10-PL(5)350-DS(70,-)-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1
Декларација за својства (DoP)	50-160 mm	CPR-DoP-ADR-094

*MW - минерална волна; EN - европска норма; Ti - 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; TRi - цврстина на раслојување; PL(5) - Точка оптоварување при деформација од 5 mm; WS - краткотрајна водовпивливост; WL(P) - долготрајна водовпивливост; MU1 - дифузија на водена пара (паропропустливост);

ДЕБЕЛИНА И R_D

Дебелина (mm)	50	60	80	100	120
Топлински отпор R _D [m ² K/W]	1,35	1,65	2,20	2,75	3,30

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.