

Acoustic 34



ОПИС НА ПРОИЗВОДОТ

Плочи од камена волна специјално прилагодени за звучна и топлинска изолација. Поради својата влакнеста структура, камената волна ги придушува звучните бранови преку триење. Тие се испорачуваат во ново пакување „Slimpack“. Со новата технологија за компресија, пакувањето содржи повеќе изолациски плочи.

ПРИМЕНА

Плочите ROCKWOOL Multirock 34 се применуваат за изолација на лесни монтажни преградни сидови со зголемени барања за звучната изолација, поткровја, дрвени подови, спуштени плафони, сидови од внатрешна страна. Можат да се вградат во вентилирани и „сендвич“ фасади, помеѓу профилирани метални елементи каде што

плочите не се изложени на оптоварување на притисок, и монтажни објекти со дрвена или метална конструкција.

СВОЈСТВА

- негорив материјал - реакции на пожар A1
- звучно изолациски својства – со својата влакнеста структура придонесува за звучно изолациска моќ на конструкцијата
- одлични топлинско изолациски својства – ниска вредност на топлинска спроводливост (λ)
- паропропустливост
- водоодбивност
- димензионална стабилност
- хемиска неутралност

ДИМЕНЗИИ НА ПРОИЗВОДОТ И ПОДАТОЦИ ЗА ПАКУВАЊЕТО

Дебелина (mm)	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Должина x ширина (mm)	1200 x 600												
m ² / пакување	12,96	10,80	8,64	7,20	5,76	5,76	4,32	3,60	2,88	2,88	2,88	2,16	2,16
m ² / палета	207,36	172,80	138,24	115,20	92,16	92,16	69,12	57,60	46,08	46,08	46,08	34,56	34,56

Димензии на палетата 1200 x 1200 x 2520 mm.

ТЕХНИЧКИ ПАРАМЕТРИ

Својство	Симбол	Вредност	Норма
Реакција на пожар	-	A1	EN 13501-1
Отпорност на проток на воздух	AF _r 12	$r \geq 12 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$	EN ISO 9053
Декларирана топлинска спроводливост	λ_D	0,034 W/[mK]	EN 12667
Толеранција на дебелина	T4	- 3 mm / + 5 mm	EN ISO 29466
Краткотрајна водовпивливост	WS	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN ISO 29767
Долготрајна водовпивливост	WL(P)	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 12087
Паропропустливост	MU 1	$\mu = 1$	EN 12086
Густина	ρ	40 kg/m ³	EN 1602
Точка на топење	T _i	> 1000°C	DIN 4102

дебелина

Клуч за обележување	30-200 mm	MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AF12 *
Декларација за својства (DoP)	30-200 mm	CPR-DoP-ADR-117

*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; WS – краткотрајна водовпивливост; WL(P) - долготрајна водовпивливост; MU1 – дифузија на водена пара (паропропустливост); AFR – отпорност на проток на воздух

ДЕБЕЛИНА И R_D

Дебелина (mm)	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Топлински отпор R _D [m ² K/W]	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,90	3,50	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85

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.