

TEHNISKĀ IZOLĀCIJA

FIREBATTS

Ugunsizturīgas akmens vates plāksnes

Izstrādājuma apraksts: „Firebatts” stingrās plāksnes tiek ražotas no siltumu un skaņu izolējošas, uguns izplatīšanos neveicinošas un mitrumu un ūdeni neuzsūcošas akmens vates.

„Firebatts” plāksnes var būt bez jebkāda seguma („Firebatts”) vai no vienas puses pārklātas ar alumīnija foliju („Firebatts alu”).

Izstrādājuma lietošanas mērķis: „Firebatts” plāksnes tiek lietotas katlu, krāšņu, skursteņu, rezervuāru, ventilācijas kanālu un citu plākšņu virsmu siltumizolācijai temperatūrā līdz + 750°C.



Izstrādājuma izmēri

Garums, mm	1000		
Platums, mm	600		
Biezums, mm	50	100	
Iepakojumā	m ²	3,00	1,20
	plākšņu sk.	5	2

Tehniskie dati

Rādītāja nosaukums		Marķējums	Vērtība	Mērvienība	Standarts
Vidējais blīvums	kad biezums < 40 mm	ρ	~ 115	kg/m ³	LVS EN 1602
	kad biezums \geq 40 mm		~ 102		
Siltuma caurlaidības koeficients:	10° C temperatūrā	λ_{10}	0,037	W/(m·K)	LVS EN 12667
	50° C temperatūrā	λ_{50}	0,040		
	100° C temperatūrā	λ_{100}	0,047		
	200° C temperatūrā	λ_{200}	0,065		
Ūdens absorbcija:	īslaicīga	WS	$\leq 1,0$	kg/m ²	LVS EN 1609
Ugunsdrošības klasifikācija		Eiropklase	A1	-	LVS EN 13501-1
Maksimālā lietošanas temperatūra	akmens vates pusē	T	+ 750	°C	-
	alumīnija folijas pusē		+ 80		

Visu informāciju par „Rockwool” akmens vates izstrādājumiem atradīsiet www.rockwool.lv



„Rockwool” kvalitātes kontroles sistēma, atbilstoši ISO 9001 standartam

ROCKWOOL®
UGUNSDROŠĀ IZOLĀCIJA

„Rockwool” SIA, Ropažu iela 10, Rīgā, LV-1039, Tālr. 703 2585, Fakss 703 2586, E-pasts office@rockwool.lv

„Rockwool” patur tiesības veikt produkcijas izmaiņas, līdz ar to var mainīties tehniskie apraksti.