

TECHNICKÉ PARAMETRE

EKOSEN ATI	č. výr.	131	132	133	134
FYZIKÁLNE VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť / EN ISO 9864	g/m ₂	1250	1250	1800	2400
Hrúbka 0,1 kPa / EN ISO 9073-2	mm	40	50	75	100
Krátkodobá nasiakavosť	kg/m ₂	max. 8			
Dlhodobá nasiakavosť	kg/m ₂	max. 12			
Rozmerová stabilita pri 70°C a 90% r. v. v.	Dĺžka a šírka _2%, hrúbka _5mm, rovinnosť 2mm, pravouhlosť 5mm/m				
MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Stlačiteľnosť / ČSN EN12431	%	2	2	2	2
IZOLAČNÉ VLASTNOSTI					
Teplotná vodivosť	W/m*K	od 0,0345 do 0,039			
Teplotný odpor	W/m ² *K	1.06	1.39	2.17	2.77
Teplotná kapacita	J/(kg.K)	od 1500 do 1700			
Zvuková pohltivosť	Trieda	B	B	A	A
Difúzny odpor		1.54	1.54	1.61	1.65
Odpor pri prúdení vzduchu	kPA*s/m ²	7			
PROTIPOŽIARNE VLASTNOSTI					
Reakcia na oheň EN 13501-1	Trieda	E			
CHEMICKÉ VLASTNOSTI					
Reakcia PH	Neutrálna				
Vlastnosti	Bez chem. pojiv a rozpúšťadiel, bez látok na báze formaldehydu				
FUNKCIE					
Zvukovoizolačná		x	x	x	
Termoizolačná		x	x	x	
Tepelnoakumulačná		x	x	x	
Hydroregulačná					
Ochranná			x	x	
ROZMERY					
Dodávaný formát		doska	doska	doska	doska
Šírka	cm	60	60	60	60
Dĺžka	cm	120	120	120	120
BALENIE, SKLADOVANIE a LIKVIDÁCIA					
Rozmer palety	cm	120x120	120x120	120x120	120x120
Množstvo dosiek na paletu	ks	120	104	68	52
Hmotnosť palety	m ²	86.4	74.88	48.96	37.44
Skladovanie	kg/m ²	300	300	300	300
Likvidácia	V krytých, čistých a suchých priestoroch				
	Výrobok je recyklovateľný				

EKOSEN ATI: zvuková pohltivosť (Frekvencia v Hz)							
Hrúbka	Hustota	125	250	500	1000	2000	4000
	kg/m ³						
100 mm	24	0.35	0.85	0.93	1	1.23	1.02

Predajca :	SK-TEX, s.r.o., Kosatcová 26, 841 08 Bratislava Mob.: +421 948 426 489 , e-mail: sk-tex@sk-tex.com
Importér pre	SK-TEX, s.r.o., Kosatcová 26, 841 08 Bratislava Mob.: +421 948 426 489 , e-mail: sk-tex@sk-tex.com
Výrobný závod:	RETEX, a.s., pre SK-TEX s.r.o.