

LAROCK 40 ALS

ДЮШЕЦИ ЛАМЕЛНА КЕМЕННА ВАТА С АЛУМИНИЕВО ФОЛИО

ОПИСАНИЕ НА ИЗДЕЛИЕТО

Larock 40 ALS са водонепромокаеми изолационни плочи от каменна минерална вата. Съставени са от ламели с влакна, ориентирани перпендикулярно на повърхността. Ламелите са залепени върху подсилено с мрежа от фибростъкло (ALS) алуминиево фолио.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Топло- и шумоизолация на топлофикационни системи: бойлери, резервоари, тръби, вентилационни системи и други кръгли повърхности. Вертикалната ориентация на влакната увеличава значително издръжливостта на продукта на компресия и механични натоварвания.

СВОЙСТВА НА МИНЕРАЛНАТА ВАТА ROCKWOOL

Топлоизолация, негоримост – предпазва от разпространение на огън и пламъци. Звукопоглъщане, водо- и влагоустойчивост. Плочите са водонепромокаеми и паропроницаеми. Стабилност на размерите. Устойчивост на алкални компоненти. Минерални продукти, устойчиви на гризачи и буболечки. Безопасни за здравето.

ОПАКОВКА

Дюшеците Larock 40 ALS са опаковани като рула, обвити в полиетиленово фолио, с името на производителя и обща информация, отпечатана върху етикета на продукта. Налични са в стандартни размери.

При заявка могат да се доставят и нестандартни размери. Теглото на едно руло не надвишава 20 кг.

РАЗМЕРИ, ПРОДУКТОВА ГАМА И ОПАКОВКИ

Дебелина (мм)	20	25	30	40	50	60	80	100
Ширина (мм)	1000							
м ² / руло	12.0	5.0	5.0	5.0	4.0	3.0	2.50	2.0

Други размери могат да бъдат доставени при заявка. Дължина на рулото - до 5000 мм.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Символ	Стойност					Единица мярка	Стандарт
Клас на горимост	---	A2-s1, d0					-	БДС EN 13501-1
Съотношение между коефициента на топлопроводимост λ_m и температура t_m	t_m	50	100	150	200	250	°C	DIN 52612
	λ_m	0.052	0.059	0.070	0.086	0.105	W.m ⁻¹ .K ⁻¹	
Номинална плътност	ρ_a	40					kg.m ⁻³	БДС EN 1602
Максимално допустима температура	---	max. 250**					°C	---
Специфично топлопrenaсяне	c_p	840					J.kg ⁻¹ .K ⁻¹	ČSN 73 0540
Точка на топене	t_t	> 1000					°C	DIN 4102
Техническо сертифициране		070-022177 204/C5a/2007/070-031911					State Testing Laboratory No. 204, TZÚS Prague	
Система за управление на качеството		ISO 9001:2001 – Сертификат № 6001405					Bureau Veritas Certification, s.r.o. Prague	
		ISO 9001:2000 – Сертификат № VNA0005496					Lloyd's Register Quality Assurance (LRQA), Budapest	
Система за опазване на околната среда		ISO 14001:2004 – Сертификат № 196281					Bureau Veritas Certification, s.r.o. Prague	

* Изчислени стойности

** Максимално допустима температура за частта, обвита във фолио – max. 100 °C.

Информацията, посочена в тази техническа спецификация описва свойствата на продукта към момента на изготвянето й. Поради непрекъснатото подобряване на качествените характеристики на материалите, са възможни промени на техните свойства по всяко време. За актуална информация, моля свържете се с Вашия търговски представител.