

LAROCK 32 ALS/ KLIMAMAT 32

Хидрофобни плоскости от каменна вата. Те се състоят от ламели, които са разположени перпендикулярно. Ламелите са залепени върху алуминиево фолио, подсилено със стъклофибърна мрежа (ALS).

Сфери на приложение

Топло- и шумоизолация на топлоразпределителни системи: котли, тръби, вентилационни системи и други извити повърхности. Напречното разположение на влакната увеличава устойчивостта на продукта на натиск и механични натоварвания.

Системи за
защита от
пожари



Larock 32 ALS/ KLIMAMAT 32 е опакован, навит и компресиран в полиетиленово фолио, надписан с името на производителя и общите характеристики, отпечатани на етикета на продукта. Предлагат се в стандартни размери. Теглото на ролката не надвишава 20 кг.

Свойства на каменната вата ROCKWOOL

Отличен топлоизолатор. Негорима, при високи температури не отделя дим, предотвратява разпространението на огън. Има превъзходни топло- и звукоизолационни свойства.

Изцяло водоустойчива, водните капки се стичат от повърхността. Същевременно е паропропусклива с капацитет почти подобен на този на въздуха. Размерна стабилност.

Не е вредна за здравето: висока способност за биологично разтваряне, изработена от суровини от базалт с качество по RAL.

Размери, видове продукти и опаковки

Дебелина (мм)	20	30	40	50	60	80	100
Ширина (мм)	1000						
m ² / ролка	12,0	8,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,5

Характеристика	Символ	Стойност	Ед.м.	Стандарт
Клас на горимост (реакция на огън)	-	A1	-	EN 13501-1
Съотношението между коефициента на топлопроводимост λ_m и температурата t_m	$\frac{t_m}{\lambda_m}$	10 100 250 0.040 0.067 0.137	°C W.m ⁻¹ .K ⁻¹	EN 14303
Номинална плътност	ρ_a	32	kg.m ⁻³	EN 1602
Максимално допустима температура	-	макс. 250*	°C	-
Специфична топлина	C_p	1030	J.kg ⁻¹ .K ⁻¹	EN 12524
Точка на топене	t_i	> 1.000	°C	DIN 41

Технически сертификат

EMI: 1415-CPD-46-(C-41/2012)

Система за управление на качеството

ISO 9001:2015 - Сертификат № 10362187-0052076 Lloyd's Register EMEA Mft.

Система за управление на околната среда

ISO 14001:2015 - Сертификат № 10362187-0052075 Lloyd's Register EMEA Mft.

* Максимално допустима температура от страната, ламинирана с фолио - макс. 100°C.

Техническата информация, представена по-горе, описва свойствата на продукта, валидни към момента на публикуване на техническия информационен лист. Поради непрекъснатото развитие на технологиите и опита на производителя, техническите свойства на продукта могат да се променят.

01.07.2022 г. © Авторско право: ROCKWOOL Romania SRL

ROCKWOOL България

ROCKWOOL България ЕООД бул. „Драган Цанков“ 23 А 1113 София, България
info@rockwool.bg www.rockwool.com/bg