

ПЛИТИ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНІ «РОКЛАЙТ» ЛАЙТ

ТУ У В.2.7-26.8-35492904-002:2008 (зі змінами 1, 2)



Негорючі плити з кам'яної вати з порід габро-базальтової групи

Опис продукції:

«РОКЛАЙТ» ЛАЙТ – це негорючі, гідрофобізовані тепло-, звукоізоляційні плити з мінеральної вати на основі гірських порід базальтової групи.

Сфера використання:

Матеріал «РОКЛАЙТ» ЛАЙТ рекомендований для застосування в котеджному і малоповерховому будівництві як тепло-звукоізоляція горизонтальних, похилих і вертикальних конструкцій (каркасні стіни, стіни з обробкою сайдингом, підлоги і перекриття, перегородки).

Вказівки щодо застосування:

Згідно з "Рекомендаціями щодо проектування теплоізоляції огорожувальних конструкцій житлових, громадських та промислових будинків".

Транспортування:

Транспортування плит необхідно здійснювати згідно з вимогами ДБН Г.1-4, ДСТУ Б В.2.7-167. Плити відвантажують споживачеві не раніше добової витримки їх на складі.

Основні фізико-механічні характеристики:

Найменування показника	Од. виміру	Критерій	«РОКЛАЙТ» ЛАЙТ	Метод випробування
Горючість	ступінь	-	НГ	ДБН В.1.1-7-2016
Теплопровідність:	Вт/м*К	не більше		
λ_{25}			0,038*	ДСТУ Б В.2.7-105-2000
λ_A			0,041*	ДСТУ Б В.2.7-182:2009
λ_B			0,042*	ДСТУ Б В.2.7-182:2009
Паропроникність	мг/(м·год·Па)	не менше	0,3	ГОСТ 25898-2012
Вологість за масою	%	не більше	0,5	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Водопоглинання при частковому зануренні	% за масою	не більше	15	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Вміст органічних речовин	%	не більше	2,5	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Густина	кг/м ³	не більше	35	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Термін ефективної експлуатації	років	не менше	50*	ДСТУ Б В.2.7-182:2009

* - згідно з Протоколом №37к/13 ДП НДІБК

Геометричні параметри:

Найменування показника	Од. виміру	Значення	Метод випробування
Довжина	мм	1200 (±10)	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Ширина	мм	600, 1000 (±5)	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Товщина (з кроком 10 мм)	мм	50-100, 150-200(±5)	ДСТУ Б В.2.7-38-95