

ПЛИТИ ВОГНЕЗАХИСТ БЕТОНУ ЛАМЕЛЬ

ТУ У В.2.7.-26.8-35492904-004:2010 (зм. №4)



Негорючі тепло-, звукоізоляційні плити з мінеральної вати

Опис продукції:

Плити Вогнезахист Бетону Ламель - це негорючі, гідрофобізовані, тепло-, звукоізоляційні плити з мінеральної вати на основі гірських порід базальтової групи. Випускаються з покриттям алюмінієвою фольгою або склополотном.

Сфера використання:

У цивільному та промисловому будівництві, при новому будівництві та реконструкції будівель і споруд різного призначення в якості вогнезахисту та теплоізоляції залізобетонних конструкцій (залізобетонних колон і перекриттів). Плити сертифіковані в якості основного елемента системи вогнезахисту бетону.

Вказівки щодо застосування:

Монтаж згідно з Регламентом робіт з вогнезахисту «Вогнезахисна система «SD-ВОГНЕЗАХИСТ Бетону Ламель»».

Основні фізико-механічні характеристики:

Найменування показника	Од. виміру	Плити Вогнезахист бетону Ламель	Метод випробувань
Густина	кг/м ³	70-90	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Теплопровідність, *λ ₂₅	Вт/мК	0,037	ДСТУ Б В.2.7-105-2000
Теплопровідність, **λ _д	Вт/мК	0,041	ДСТУ Б.В.2.7-182:2009
Теплопровідність, **λ _б	Вт/мК	0,043	ДСТУ Б.В.2.7-182:2009
Міцність на стиск при 10% деформації, не менше	кПа	-	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Границя міцності при стиску, не менше	кПа	50	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Вологість за масою, не більше	%	0,5	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Вміст органічних речовин, не більше	%	3	ДСТУ Б В.2.7-38-95
Горючість	ступінь	НГ	ДСТУ Б В.2.7-70-98

*-згідно протоколу № 57К/17;

** - згідно протоколу № 95К/17.

Геометричні параметри:

Найменування показника	Од. виміру	Плити Вогнезахист бетону Ламель
Довжина	мм	1000 (± 2 %)
Ширина	мм	200 (± 1,5 %)
Товщина	мм	60-150 з кроком 10 (+ 3 мм; - 2 мм)