

# ULTRAWOOL VIBRO

ТУ У В.2.7-23.9-35492904-006:2024

## Тепло-звукоізоляційні плити з мінеральної вати



### **Опис продукції та сфера використання**

**ULTRAWOOL VIBRO** – це негорючі, гідрофобізовані тепло-, звукоізоляційні плити з мінеральної вати на основі гірських порід базальтової групи. Плити **ULTRAWOOL VIBRO** призначені для теплової та звукової ізоляції «плаваючих» підлог при укладанні бетону або цементної стяжки безпосередньо на теплоізоляцію.



### **Транспортування та зберігання**

Транспортування плит здійснюється відповідно до вимог ДСТУ Б В.2.7-167. Плити відвантажують споживачеві не раніше добової витримки їх на складі. Плити зберігатися запакованими і укладеними штабелями на піддоні окремо за марками та розмірами. Протягом усього терміну зберігання матеріал повинен бути захищений від дії атмосферних опадів. Висота штабеля плит при зберіганні не повинна перевищувати 3 м. Гарантійний термін зберігання – 6 місяців з моменту виготовлення.



### **Відомості про упаковку**

Для упаковки застосовують поліетиленову термозбіжну плівку. Спосіб обгортання і фіксації пакувального матеріалу забезпечує надійну і міцну упаковку плит, їх захист під час вантажно-розвантажувальних робіт, транспортування та зберігання.



### **Основні фізико-механічні характеристики**

Найменування показника	Значення	Метод випробування
Густина, кг/м <sup>3</sup>	110±11	ДСТУ Б В.2.7-38
Декларована теплопровідність за температури 10°C, Вт/(м·К), не більше	0,036	ДСТУ Б EN 12667 EN 12939
Теплопровідність, Вт/м*К λ <sub>A</sub> λ <sub>B</sub>	0,040 0,042	ДСТУ Б В.2.7-182
Напруження за стиску за 10% лінійної деформації, кПа, не менше	25	ДСТУ EN 826
Міцність за розтягування в напрямку, перпендикулярному до площини плити, кПа, не менше	-	ДСТУ EN 1607
Точкове навантаження, Н, не менше	50	EN 12430
Довгострокове водопоглинання, кг/м <sup>2</sup> , не більше	3	EN 12087
Короткострокове водопоглинання, кг/м <sup>2</sup> , не більше	1	EN 1609
Реакція на вогонь	A1	ДСТУ EN 13501-1
Ступінь горючості	НГ	ДБН В.1.1-7



### **Геометричні параметри**

Найменування показника	Од. виміру	Значення	Метод випробування
Довжина	мм	1200	ДСТУ EN 822
Ширина	мм	600	ДСТУ EN 822
Товщина (з кроком 10 мм)	мм	50-200	ДСТУ EN 823
Граничні відхилення довжина / ширина	мм	±2 / ±1,5%	ДСТУ EN 13162
Клас граничних відхилень товщини		T4	