

TECHNICAL DATA SHEET

Алюфом В

ТУ У 25.2-25860560-004:2007

Опис продукту:

Комплексний відбиваючий тепло-, гідро-, паро- та шумоізоляційний матеріал з двобічним фольгуванням.

Склад продукту:

Алюмінієва фольга з двох боків полотна, хімічно зшитий спінений поліетилен.

Сфера застосування:

- ізоляція стін, стель, покрівлі, горіщних і мансардних приміщень;
- ізоляція в каркасних спорудах, ангарах, в павільйонах з сендвіч-панелей, будівлях з профлиста та ін.;
- ізоляція вентиляційних систем;
- ізоляція труб, трубопроводів у системах опалення, водопостачання та водовідведення;
- ізоляція кліматичного обладнання;
- теплоізоляція у автомобіле- та суднобудуванні.

Переваги:

- комплексний тепло-, гідро-, паро- та шумоізоляційний матеріал;
- має високий коефіцієнт теплового відбиття поверхні 95%;
- ефективно забезпечує термоізоляцію при наявності двох джерел (тепла і холоду), що одночасно діють на матеріал з різних боків (зсередини і зовні приміщення, наприклад);
- екологічно чистий, не містить небезпечних для здоров'я речовин;
- міцний, легкий, еластичний, довговічний;
- легко монтується, не потребує спеціальних інструментів при монтажі.



Колір:

Сірий

Упаковка:

Рулон

Термін зберігання:

24 місяці у закритій оригінальній упаковці.

Здоров'я і безпека:

Перед використанням слід ознайомитися з Паспортом безпеки продукту.

Гарантійні зобов'язання:

Виробник гарантує, що продукт протягом терміну зберігання відповідає заявленим технічним характеристикам при зберіганні в рекомендованих умовах.

Умови зберігання:

Зберігати в провітрюваному складському приміщенні при температурі від +5 до +40 градусів і вологості не більше 80%, на відстані не менше 1 м від опалювальних приладів, не допускати потрапляння прямих сонячних променів.



Заява про обмеження відповідальності

Інформація, що міститься в даному Листі Технічної Інформації, включаючи рекомендації щодо використання та застосування продукту, заснована на наших знаннях і досвіді використання продукту. Даний продукт може мати безліч варіантів застосування, а також може застосовуватися в різних умовах і при незалежних від нас обставинах. У зв'язку з цим компанія НОРМАІЗОЛ не несе відповідальності за придатність нашої продукції для виробничих процесів і умов, в яких Ви використовуєте цю продукцію, а також за передбачуване застосування і результати застосування даної продукції, відмовляється від будь-якої відповідальності за непрямі чи ненавмисні збитки будь-якого роду, включаючи упущену вигоду. Ми наполегливо рекомендуємо Вам провести попередні випробування, щоб підтвердити придатність нашої продукції для Ваших цілей. За винятком однозначно узгоджених випадків, а також на підставах, передбачених чинним законодавством в частині відповідальності за якість продукції, будь-яка відповідальність щодо інформації, що міститься в Листі Технічної інформації або в будь-яких інших письмових або усних рекомендаціях щодо даного продукту, виключається; винятком також є випадки смерті або заподіяння шкоди здоров'ю в результаті злочинної недбалості з нашого боку. У разі, якщо, у компанії НОРМАІЗОЛ з яких-небудь юридичних підстав все-таки виникає відповідальність, то така відповідальність ні в якому разі не перевищує вартості відповідної поставки. Дані, наведені у цьому Листі Технічної Інформації, надаються тільки з метою інформування і вважаються достовірними. Ми не можемо нести відповідальність за результати, отримані іншими особами, чий методи роботи не залежать від нас. Користувач зобов'язаний визначити придатність даного виробничого методу для своїх цілей і прийняти такі запобіжні заходи, які можуть бути рекомендовані для захисту людей і майна від небезпек, що виникають при обігу і використанні даної продукції.

Фото / Схеми:



Технічні характеристики:

Найменування	Одиниці виміру	Значення
Займистість	група	B1
Горючість	група	G1
Димоутворювальна здатність	група	D2
Щільність основи	кг/м ³	30±10%
Теплопровідність	Вт/(м·К)	0,037
Міцність при розтягуванні, не менше	кПа	150
Подовження при розриві у поперечному напрямку, не менше	%	100
Подовження при розриві у поздовжньому напрямку, не менше	%	90
Міцність при стисненні 25%	кПа	> 30
Водопоглинання за обсягом, не більше	%	0,6
Коефіцієнт теплового відбиття поверхні, не менше	%	95
Діапазон робочих температур	°С	від -40 до +80
Рекомендована температура монтажу	°С	від +5 до +40

Розміри:

Товщина, мм Допустиме відхилення ± 0,5 мм	Ширина, мм Допустиме відхилення ±1,5%	Довжина, м Допустиме відхилення ±1,5%
2	1200	50
4	1200	30
5	1200	30
8	1200	15

Додаткова інформація

З метою досягнення найкращих результатів відносно кінцевих властивостей продуктів слід враховувати всі показники, які можуть впливати на адгезію та довговічність продукції (якість поверхні, температура монтажу та експлуатації, процедури попередньої обробки тощо). Наша служба технічної підтримки споживачів надасть Вам підтримку і необхідну інформацію, яка може знадобитися для правильного використання нашої продукції.

Заява про обмеження відповідальності

Інформація, що міститься в даному Листі Технічної Інформації, включаючи рекомендації щодо використання та застосування продукту, заснована на наших знаннях і досвіді використання продукту. Даний продукт може мати безліч варіантів застосування, а також може застосовуватися в різних умовах і при незалежних від нас обставинах. У зв'язку з цим компанія НОРМАІЗОЛ не несе відповідальності за придатність нашої продукції для виробничих процесів і умов, в яких Ви використовуєте цю продукцію, а також за передбачуване застосування і результати застосування даної продукції, відмовляється від будь-якої відповідальності за непрямі чи ненавмисні збитки будь-якого роду, включаючи упущену вигоду. Ми наполегливо рекомендуємо Вам провести попередні випробування, щоб підтвердити придатність нашої продукції для Ваших цілей. За винятком однозначно узгоджених випадків, а також на підставах, передбачених чинним законодавством в частині відповідальності за якість продукції, будь-яка відповідальність щодо інформації, що міститься в Листі Технічної інформації або в будь-яких інших письмових або усних рекомендаціях щодо даного продукту, виключається; винятком також є випадки смерті або заподіяння шкоди здоров'ю в результаті злочинної недбалості з нашого боку. У разі, якщо, у компанії НОРМАІЗОЛ з яких-небудь юридичних підстав все-таки виникає відповідальність, то така відповідальність ні в якому разі не перевищує вартості відповідної поставки. Дані, наведені у цьому Листі Технічної Інформації, надаються тільки з метою інформування і вважаються достовірними. Ми не можемо нести відповідальність за результати, отримані іншими особами, чії методи роботи не залежать від нас. Користувач зобов'язаний визначити придатність даного виробничого методу для своїх цілей і прийняти такі запобіжні заходи, які можуть бути рекомендовані для захисту людей і майна від небезпек, що виникають при обігу і використанні даної продукції.