

TECHNICAL DATA SHEET

Алюфом R на основі спіненого синтетичного каучуку

ТУ У 25.2-25860560-004:2007

Опис продукту:

Високоєфективний рулонний відбиваючий тепло- та пароізоляційний матеріал на основі спіненого синтетичного каучуку. Призначений для застосування усередині приміщень.

Склад продукту:

Ламінована високоміцна алюмінієва фольга, спінений синтетичний каучук.

Сфера застосування:

- теплоізоляція стін, стель, покрівлі;
- ізоляція вентиляційних систем;
- ізоляція обладнання та комунікацій;
- ізоляція труб у системах опалення та водопостачання;
- ізоляція кліматичного обладнання;
- теплоізоляція холодильних установок та ізотермічних камер;
- шумоізоляція в автомобілебудуванні, суднобудуванні;
- шумоізоляція стін, перегородок та інших елементів будівельних конструкцій.

Переваги:

- має чудові фізичні та механічні характеристики разом з еластичністю та легкістю;
- ідеальний матеріал для естетичного застосування, завдяки своїй гладкій поверхні;
- відмінні теплоізоляційні властивості;
- екологічний, не містить небезпечних для життя речовин;
- висока стійкість до агресивних середовищ, розчинників, олій і бензинів.

Колір:

Чорний

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, 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.

Фото / Схеми:



Технічні характеристики:

Найменування	Одиниці виміру	Значення
Клас пожежної безпеки	-	1
Горючість	група	Г1
Щільність	кг/м ³	40-60
Теплопровідність	Вт/(м·К)	-20°C = 0,031 0°C = 0,033 +20°C = 0,035
Коефіцієнт теплового відбиття поверхні, не менше	%	95
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари, μ	-	≥ 9 000
Діапазон робочих температур	°C	Від -40 до +100
Рекомендована температура монтажу	°C	Від +5 до +40

Розміри:

Товщина, м	Ширина, мм Допустиме відхилення ± 2 %	Довжина, м Допустиме відхилення ± 1,5 %
6 ± 1 мм	1000	7; 15
8 ± 1,5 мм	1000	12
9 ± 1,5 мм	1000	10
10 ± 1,5 мм	1000	10
13 ± 1,5 мм	1000	7; 14
16 ± 1,5 мм	1000	12
19 ± 1,5 мм	1000	5; 10
25 ± 2 мм	1000	8
32 ± 2 мм	1000	6
40 ± 2 мм	1000	2
50 ± 2 мм	1000	2

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 підставі, 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.