

TECHNICAL DATA SHEET

??
Номер в каталозі

Алюфом РС Алюхолст на основі спіненого синтетичного каучуку

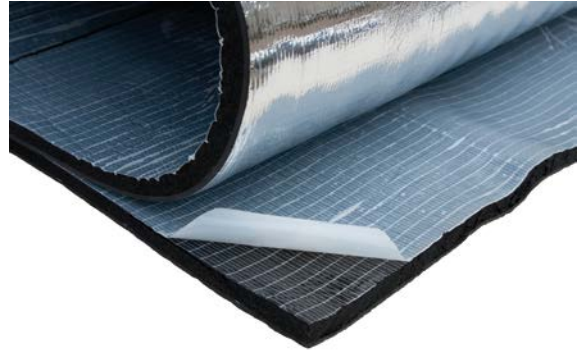
ТУ У 25.2-25860560-001-2002

Опис продукту:

Самоклеючий високоефективний композиційний рулонний відбиваючий теплоізоляційний і тепловідбивний матеріал високої міцності на основі спіненого синтетичного каучуку.

Склад продукту:

Ламінована високоміцна алюмінієва фольга, склотканина, спінений синтетичний каучук, клейовий шар постійної липкості (в залежності від типу продукту – на основі синтетичного каучуку або на основі акрилового кополімеру), антиадгезійна плівка.



Сфера застосування:

- ізоляція стін, стель, покрівлі;
- ізоляція вентиляційних систем, повітропроводів;
- ізоляція промислового обладнання;
- ізоляція труб, трубопроводів у системах опалення та водопостачання;
- ізоляція кліматичного обладнання.

Переваги:

- має чудові фізичні та механічні характеристики водночас з еластичністю та легкістю;
- високі теплоізоляційні та тепловідбивні властивості;
- екологічний, не містить небезпечних для життя речовин;
- висока стійкість до агресивних середовищ, розчинників, олій і бензинів.

Колір:

Алюміній/чорний

Упаковка:

Рулон

Термін зберігання:

12 місяців 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.

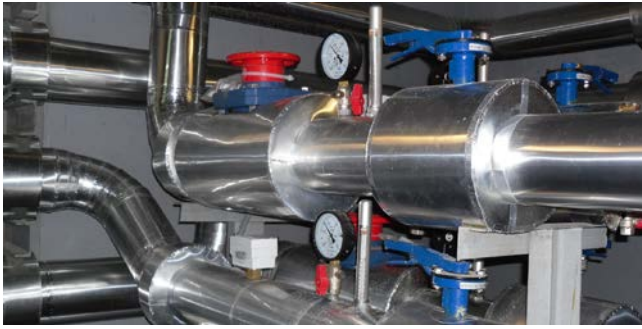
Умови зберігання:

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 NORMAIZOL 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 NORMAIZOL 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	-	$\geq 9\ 000$
Сила зчеплення зі сталлю, не менше	H/25 мм	12
Діапазон робочих температур: Клейовий шар на основі синтетичного каучуку Клейовий шар на основі акрилового кополімеру	°C	від -40 до +80 від -40 до +100
Рекомендована температура монтажу	°C	від +5 до +40

Розміри:

Товщина, м	Ширина, мм Допустиме відхилення $\pm 2\%$	Довжина, м Допустиме відхилення $\pm 1,5\%$
6 \pm 1 мм	1000	15
8 \pm 1,5 мм	1000	12
9 \pm 1,5 мм	1000	10
10 \pm 1,5 мм	1000	10
13 \pm 1,5 мм	1000	14
16 \pm 1,5 мм	1000	12
19 \pm 1,5 мм	1000	10
25 \pm 2 мм	1000	8
32 \pm 2 мм	1000	6
40 \pm 2 мм	1000	2
50 \pm 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.