

## TECHNICAL DATA SHEET

### ФОЛАР

ТУ У 25.2-25860560-002-2005

#### Опис продукту:

Покривний ізоляційний композитний відбиваючий фольгований матеріал.

#### Склад продукту:

Тип А – алюмінієва фольга, армуюча сітка на основі скловолокна, поліетилен.

Тип В – алюмінієва фольга, армуюча сітка на основі скловолокна, клей поліуретановий.

Тип С – алюмінієва фольга, армуюча сітка на полімерній основі, чутливий до тиску клей постійної липкості, антиадгезійний папір.

Тип РЕТ А – плівка поліетилентерефталатна, алюмінієва фольга, армуюча сітка на основі скловолокна, поліетилен.



#### Сфера застосування:

Використовується у якості відбиваючого, захисного ізоляційного покриття для технічної ізоляції ємностей, систем трубопроводів і повітропроводів, стін бань и саун.

#### Переваги:

- має високий коефіцієнт відбиття: відбиває понад 95% потоку теплового випромінювання;
- посилює термічний опір теплоізоляційних матеріалів;
- гнучкий і водночас міцний, завдяки армуючій сітці;
- додатково має паро- і гідроізоляційні властивості;
- витримує значні механічні навантаження;
- стійкий до розчинів кислот, лугів і миючих засобів;
- зберігає свої властивості при нагріві;
- екологічно чистий, не містить шкідливих для життя людини та тварин речовин.

#### 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.

#### Колір:

Алюміній

#### Упаковка:

Рулон

#### Термін зберігання:

Типи А, В, РЕТ А: 24 місяці у закритій оригінальній упаковці.

Тип С: 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.

## Фото / Схеми:



## Технічні характеристики:

Найменування	Одиниці виміру	Значення
Коефіцієнт теплового відбиття поверхні, не менше	%	95
Липкість клейового шару методом сфери, що котиться (для Типу С)	см	4-5
Сила зчеплення клейового шару зі сталлю, не менше (для Типу С)	H/25 мм	12
Товщина, не менше (для Типу В)	мкм	200
Поверхнева щільність		
Тип А	г/м <sup>2</sup>	120±10%
Тип В		160±10%
Тип С		80±10%
Тип PET А		140±10%
Робоча температура експлуатації		
Тип А	°C	-40..+90
Тип В		-40..+180 (короткочасно до 250)
Тип С		-40..+70
Тип PET А		-40..+90
Рекомендована температура монтажу (для Типу С)	°C	+5..+40
Рекомендована температура монтажу (для Типів – А, В, PET А)	°C	-20..+40

## Розміри:

Довжина, м Допустиме відхилення ± 1,5 %	Ширина, мм Допустиме відхилення ± 1,5 %
50	1000

## 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.