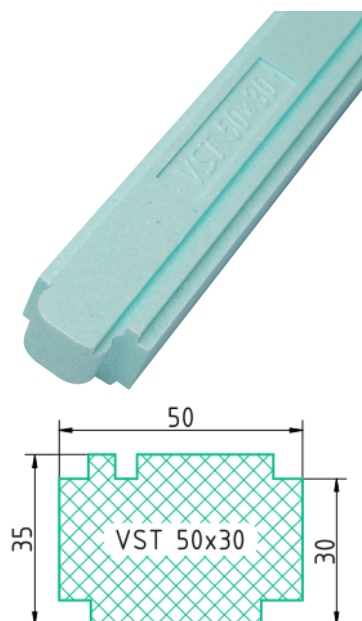


Термоізоляційний профіль VSThermo**VST 50x30****Сфера застосування:**

В якості опорного профілю, у віконних металопластикових та алюмінієвих світлопрозорих конструкціях, для покращення теплофізичних властивостей нижнього вузла примикання.

**Технічні характеристики:**

Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м ³	150 ± 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	50x35x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	30
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 ± 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

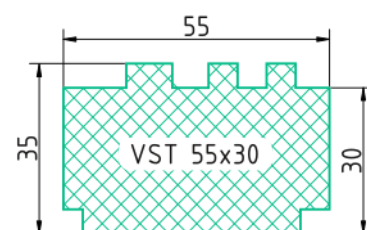
- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності.
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

Термоізоляційний профіль VSThermo

VST 55x30

Сфера застосування:

В якості опорного профілю, у віконних металопластикових та алюмінієвих світлопрозорих конструкціях, для покращення теплофізичних властивостей нижнього вузла примикання.



Технічні характеристики:

Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м ³	150 ± 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	55x35x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	30
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 ± 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності..
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

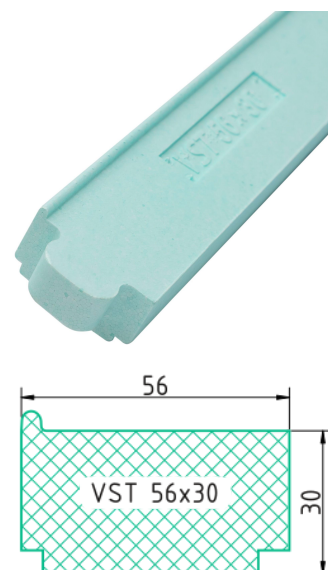
Термоізоляційний профіль VSThermo

VST 56x30

Сфера застосування:

В якості опорного профілю у віконних металопластикових та алюмінієвих світлопрозорих конструкціях для покращення теплофізичних властивостей нижнього вузла примикання.

А також — як розширювач рами.



Технічні характеристики:

Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м ³	150 ± 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	56x30x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	30
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 ± 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності.
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

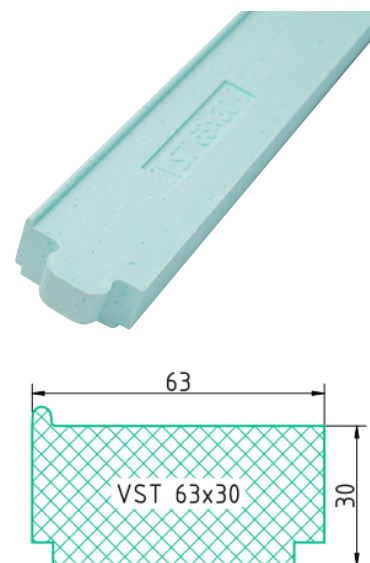
Термоізоляційний профіль VSThermo

VST 63x30

Сфера застосування:

В якості опорного профілю у віконних металопластикових та алюмінієвих світлопрозорих конструкціях, для покращення теплофізичних властивостей нижнього вузла примикання.

А також — як розширювач рами та для облаштування терморозриву під порогами дверей.



Технічні характеристики:

Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м³	150 ± 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	63x30x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	30
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 ± 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності.
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

Термоізоляційний профіль VSThermo

VST 69x30

Сфера застосування:

В якості опорного профілю у віконних металопластикових та алюмінієвих світлопрозорих конструкціях для покращення теплофізичних властивостей нижнього вузла примикання.

А також — як розширювач рами та для облаштування терморозриву під порогами дверей.



Технічні характеристики:

Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м ³	150 ± 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	69x30x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	30
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 ± 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності.
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

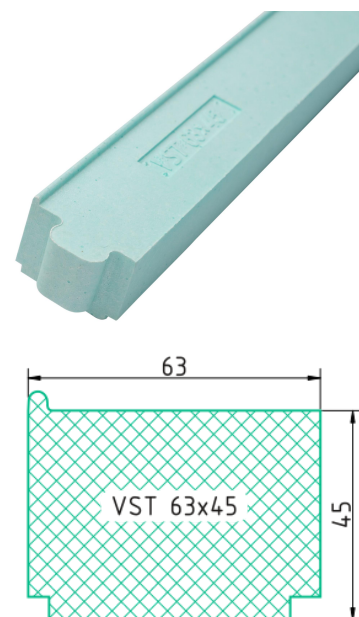
Термоізоляційний профіль VSThermo

VST 63x45

Сфера застосування:

В якості опорного профілю у віконних металопластикових та алюмінієвих та світлопрозорих конструкціях для покращення теплофізичних властивостей нижнього вузла примикання.

А також — як розширювач рами, та для облаштування терморозриву під порогами дверей.



Технічні характеристики:

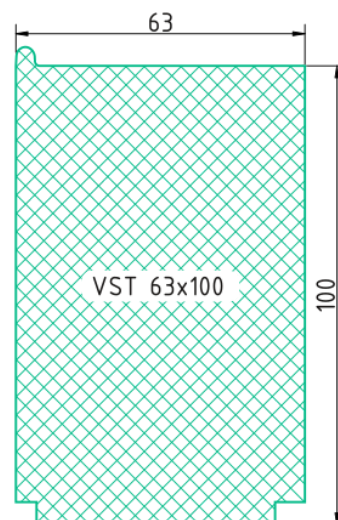
Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м ³	150 ± 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	63x45x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	45
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 ± 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності.
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

Термоізоляційний профіль VSThermo**VST 63x100****Сфера застосування:**

В якості опорного профілю світлопрозорих огорожуючих конструкцій для облаштування терморозриву під порогами дверей, розсувних систем та вітражів.

**Технічні характеристики:**

Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м³	150 ± 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	63x100x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	100
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 ± 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності.
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

Термоізоляційний профіль VSThermo

VST 80x90

Опис продукту:

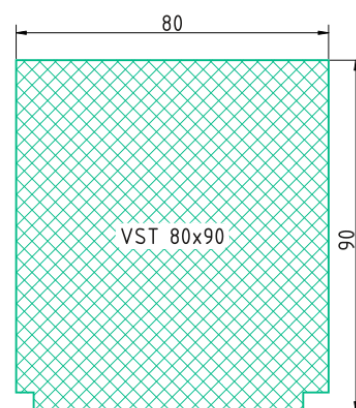
Термоізоляційний профіль VST 80x90 - це рішення для монтажу вікон, дверей, фасадів в теплоізоляційний шар будівлі.

Забезпечує винос віконних та дверних конструкцій на 90 мм в шар теплової ізоляції будівлі відносно ядра огорожувальної конструкції.

Оптимальне рішення для профільних систем з монтажною шириною ≥ 70 мм.

Сфера застосування:

Для монтажу СПК у шар теплової ізоляції будівлі.



Технічні характеристики:

Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м ³	150 $\pm$ 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	80x90x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	90
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 $\pm$ 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності.
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

Термоізоляційний профіль VSThermo

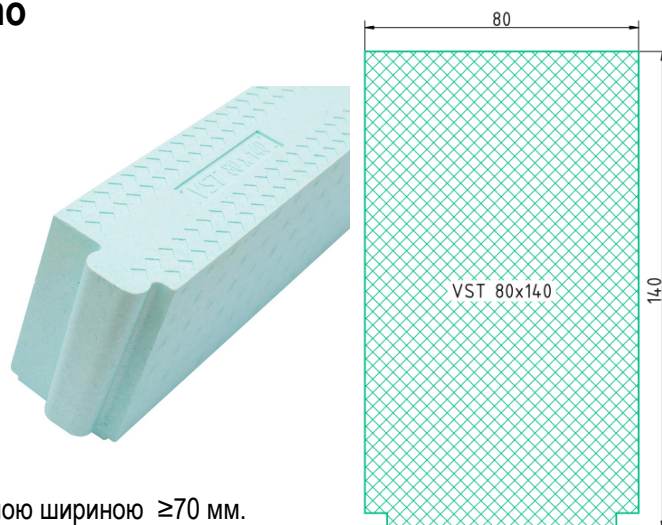
VST 80x140

Опис продукту:

Термоізоляційний профіль VST 80x140 - це рішення для монтажу вікон, дверей, фасадів в теплоізоляційний шар будівлі.

Забезпечує винос віконних та дверних конструкцій на 140 мм в шар теплової ізоляції будівлі відносно ядра огорожувальної конструкції.

Оптимальне рішення для профільних систем з монтажною шириною ≥ 70 мм.



Сфера застосування:

Для монтажу СПК у шар теплової ізоляції будівлі.

Технічні характеристики:

Матеріал	EPS
Колір	Зелений
Густина, одиниці виміру - кг/м ³	150 $\pm$ 5%
Теплопровідність, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - Вт/(м · К)	0,04
Лінійні розміри, мм	80x140x1200
Робоча довжина, мм	1180
Монтажна висота, мм	140
Міцність на стиск при 10% лінійній деформації згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - кПа	1900
Класифікація за вогнестійкістю, згідно з ДСТУ EN 13501-1:2022 (EN 13501-1:2018, IDT), Клас	E
Водопоглинання при довготривалому зануренні, згідно з ДСТУ EN 13163:2019 (EN 13163:2012 + A1:2015, IDT), одиниці виміру - %	0,5
Твердість за Шором А, умовних одиниць	80 $\pm$ 2
EPS-EN 13163-CS(10)1900-WL(T)0.5	

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності.
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.

Гібридний полімер VST MS-15

Однокомпонентний герметик на основі гібридного MS полімеру.

Сфера застосування:

Герметик VSThermo розроблено спеціально для цільового призначення в вузлах монтажу світлопрозорих конструкцій з використанням термоізоляційного профілю VSThermo.



Властивості:

Відмінна адгезія до різноманітних матеріалів, таких як: бетон, цегла, мармур, натуральний камінь, кераміка, дерево, алюміній, залізо, нержавіюча сталь, мідь, цинк, різні пластики.

Легко наноситься навіть при низких температурах.

Не стікає в вертикальних швах.

Затверділий герметик відрізняється чудовими механічними властивостями.

Екологічний: не містить розчинників, ізоціанату і силікону.

Хімічно нейтральний і майже без запаху.

Допустиме фарбування (окрім фарб з вмістом розчинників).

Застосовується в інтер'єрах та екстер'єрах (резистентний до впливу УФ та води, стійкий до старіння).

Стійкий до впливу хімічних речовин (стійкий до аліфатичних розчинників, мінеральних масел, мастил, розбавлених неорганічних кислот, лугів).

Уникати контакту з ароматичними розчинниками, концентрованих кислот, хлорованих вуглеводів.

Колір: білий / сірий

Технічні характеристики:

Свіжий герметик		
Основа		MS полімер
Форма		паста
Механізм затвердіння		під впливом атм. вологи
Питома вага		1460 ± 10 кг/м ³
Час утворення плівки	23°C / 50% відн.волог.	20 - 30 хвил.
Швидкість затвердіння	23°C / 50% відн.волог	2 - 3 мм/ добу
Температура застосування		+5°C до +30°C
Затверділий герметик		
Твердість по Шору	ISO 868	15-20
Зміна в об'ємі	ISO 10563	< 1,5%
Міцність на розрив	ISO 8339	0,5 - 0,7 МПа
Модуль Е	ISO 8339	< 0,4 МПа
Відносне подовження при розриві	ISO 8339	400 - 500%
Міцність на розрив	ISO 37 rod 1	1-14 МПа
Відносне подовження при розриві	ISO 37 rod 1	500 - 600%
Термостійкість		-40°C до +90°C

Важлива інформація:

- Продукція проходить суворий контроль якості.
- Інформація, що надається в технічному паспорті, враховує наш власний досвід та результати випробувань.
- Враховуючи широкий спектр можливих застосувань продукту, ми рекомендуємо перед використанням впевнитися в його придатності..
- Інформація, що надається в технічному паспорті не звільняє користувача від дотримання правил безпеки.
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії та діє до опублікування нової версії.
- Якщо у вас виникли запитання, будь ласка, зв'яжіться з нами за вказаним номером телефону.