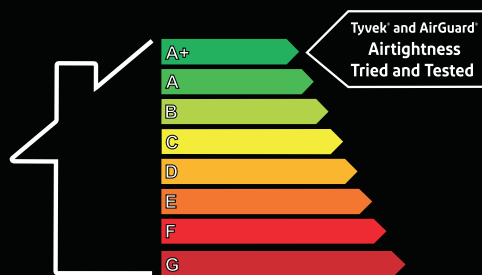


Wewnętrzna siła Tyvek® i AirGuard®

Najwyższa efektywność
energetyczna i najlepsza
szczelność



«DUPONT»
Tyvek®



Energooszczędność i niezawodna ochrona dzięki Tyvek®

Dziś i w przyszłości coraz więcej osób będzie stawiać na energooszczędne i zrównoważone budownictwo. Szczelny budynek znacząco przyczynia się do oszczędzania energii, ponieważ zapobiega niekontrolowanemu uciekaniu ciepłego powietrza przez przegrodę zewnętrzną budynku. Ruchy powietrza wewnątrz oraz wokół bryły budynku mogą prowadzić do utraty ciepła wskutek konwekcji. Wybór odpowiednich materiałów wiatroszczelnych i paroizolacyjnych, uszczelniaczy, klejów oraz akcesoriów do łączenia, przyczynia się do uzyskania maksymalnej energooszczędności budynku przy zachowaniu odpowiedniej kontroli dyfuzji pary wodnej.

Montaż odpowiedniej paroizolacji DuPont™ AirGuard® zapewnia trwałe oraz niezawodne utrzymanie termoizolacji oraz konstrukcji budynku w suchym stanie. Dzięki temu zużycie energii na ogrzewanie i chłodzenie przestrzeni mieszkalnej jest niskie, ponieważ tylko suche ocieplenie uzyskuje swój pełny efekt izolacyjny.

Aby zapewnić optymalną ochronę przed utratą energii, ważne jest również szczelne klejenie zakładek i przejść za pomocą odpowiednich akcesoriów do klejenia i uszczelniania.

W celu zapewnienia trwałego i niezawodnego połączenia membran i folii izolacyjnych z sąsiednimi elementami budynku, wymagane są odpowiednie systemy klejenia. Decydującym czynnikiem jest tutaj kompatybilność akcesoriów, dzięki czemu uzyskuje się długotrwałą niezawodność.

Oferta produktowa

- Zastosowanie zewnętrzne
- Zastosowanie wewnętrzne

Podkłady dachowe i ścienne DuPont™ Tyvek®

- Tyvek® Supro/ Supro Tape
- Tyvek® Metal
- Tyvek® Pro/ Pro Tape
- Tyvek® Solid
- Tyvek® Soft
- Tyvek® Housewrap
- Tyvek® FireCurb® Housewrap
- Tyvek® Solid Silver
- Tyvek® UV Façade/UV Façade Tape



Akcesoria Tyvek® i AirGuard®

- Taśma akrylowa Tyvek®
z dzieloną przekładką antyadhezyjną
- Taśma akrylowa Tyvek®
- Taśma metalizowana Tyvek®
- Taśma dwustronna Tyvek®
- Taśma butylowa Tyvek®
- Taśma Tyvek® UV Facade
- Tyvek® FlexWrap NF
- Tyvek® FlexWrap EZ
- Taśma Tyvek® Plastering
- Taśma AirGuard®
- Uszczelniacz AirGuard® Sealant
- Preparat gruntujący Tyvek® Primer

NOWOŚĆ
NOWOŚĆ
NOWOŚĆ
NOWOŚĆ
NOWOŚĆ
NOWOŚĆ



Paroizolacje DuPont™ AirGuard®

- DuPont™ AirGuard® Sd5
 - DuPont™ AirGuard® Sd23
 - DuPont™ AirGuard® Reflective
 - DuPont™ AirGuard® Reflective E
 - Tyvek® AirGuard® Smart
-

Pianka do uszczelniania okien i drzwi

- Insta-Stik™ Flex+
 - LiquidArmor™ CM
-

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

Prosta i energooszczędna: rodzina membran Tyvek® i AirGuard® dla zachowania wewnętrznej szczelności powietrznej

Paroizolacje AirGuard®

AirGuard® Sd5, AirGuard® Sd23

Mocna paroizolacja do dachów, ścian i sufitów



- Ograniczona transmisja pary wodnej
- Szczelność powietrzna
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Lekka i łatwa w montażu

Wymiary: 1.5m x 50m; 2.8m x 50m

AirGuard® Reflective

Niezwykle mocna i wytrzymała paroizolacja zwiększająca wydajność cieplną budynku



- Hermetyczność i wysoka odporność na parę wodną i wilgoć
- Odbija ok. 95% promieniowania
- Zmniejsza straty ciepła poprzez zwiększenie wartości oporu termicznego konstrukcji
- Najwyższa wytrzymałość mechaniczna
- Znacznie zmniejsza ryzyko kondensacji

Wymiary: 1.5m x 50m

Tyvek® AirGuard® Smart

Tyvek® AirGuard® Smart

Tyvek® AirGuard® Smart

Paroizolacja o ekstremalnie zmiennym współczynniku dyfuzji pary wodnej. Zapobiega uszkodzeniom konstrukcji i utracie skuteczności izolacji poprzez inteligentne dostosowanie się do różnych warunków wilgotnościowych i regulację przepływu wilgoci w elementach budowlanych



- Skrócony czas schnięcia
- Dla trwałości i zdrowia budynków
- Zwiększenie efektywności energetycznej
- Dodatkowa zdolność do schnięcia przy nieplanowanym wnikaniu wilgoci
- Zwiększenie komfortu wewnętrznego
- Zaufana marka Tyvek®: solidność i wytrzymałość

Wymiary: 1.5m x 50m

AirGuard® Reflective E

Paroizolacja zwiększająca efektywność cieplną budynku



- Hermetyczność i wysoka odporność na parę wodną i wilgoć
- Odbija ok. 95% promieniowania
- Zmniejsza straty ciepła poprzez zwiększenie wartości oporu termicznego konstrukcji
- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Znacznie zmniejsza ryzyko kondensacji

Wymiary: 1.5m x 50m

Niezbędne taśmy i akcesoria

Akcesoria klejące Tyvek® i AirGuard®

Taśma akrylowa Tyvek® (2060B)

Jednostronna taśma DuPont™ Tyvek® (HD-PE) z modyfikowanym klejem akrylowym z dzieloną lub całą przekładką antyadhezyjną.



- Odpowiednia do łączenia zakładów membran, również nadaje się do uszczelniania penetracji – przejść elementów przez membrany i naprawy uszkodzeń podkładów Tyvek® i paroizolacji AirGuard®
- Z dzieloną przekładką antyadhezyjną idealna do połączeń paroizolacji AirGuard® z oknami i drzwiami

Wymiary 2060B: 75mm x 25m, 60mm x 25m, 50mm x 25m
60mm - z dzieloną przekładką antyadhezyjną
Rolek w pudełku: 75 mm: 8 / 60 mm: 10 / 50mm: 12

Taśma dwustronna Tyvek® (1310D)

Dwustronna taśma akrylowa idealna do uszczelniania zakładów i klejenia membran Tyvek® do gładkich powierzchni.



- Doskonałe właściwości adhezyjne w ekstremalnych warunkach wilgotnościowych
- Mocna początkowa lepkość
- Nadaje się do wszystkich membran Tyvek® i paroizolacji AirGuard®, również membrany Tyvek® UV Facade

Wymiary: 50 mm x 25 m
Rolek w pudełku: 12

Taśma dwustronna Tyvek® (1310D)

Dwustronna taśma akrylowa idealna do tymczasowego mocowania warstwy paroizolacyjnej i prac w ograniczonej przestrzeni.



Wymiary: 20mm x 25 m Rolek
Rolek w pudełku: 10

Taśma butylowa Tyvek® (1311B)

Dwustronny uszczelniacz na bazie butylu, stosowany do formowania nieprzepuszczającego wilgoci i powietrza uszczelnienia pomiędzy membranami Tyvek® lub paroizolacjami AirGuard® a najczęściej stosowanymi materiałami budowlanymi.



- Do stosowania na ścianach murowanych (cegła, pustaki), drewnie, metalu i większości tworzyw sztucznych
- Działanie Taśmy butylowej Tyvek® jest najbardziej efektywne pod naciskiem, np. pod łatą drewnianą, i jest zalecana do stosowania dookoła kominów, stykach połączeń dachowej ze ścianami oraz do uszczelniania przebić gwoździami oraz wokół puszek elektrycznych.

Wymiary: 20mm x 30m; 50mm x 30m
Rolek w pudełku: 8 (20 mm x 30 m)
4 (50 mm x 30 m)

Taśma Tyvek® Plastering Tape z powierzchnią nadającą się do tynkowania (1310PT) - **NOWOŚĆ**

Mocna powietrzno-szczelna i dostosowująca się do warunków taśma, którą można otynkować. Łączy trudne obszary np. wokół okien, drzwi ze ścianami dla uzyskania hermetyczności - produkt, który dzięki możliwości adaptacji do warunków nadaje się do stosowania zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz.



Wymiary: 80mm x 25m / 150mm x 25m
Rolek w pudełku: 6 (80 mm x 25 m)
4 (150 mm x 25 m)



Elastyczna taśma Tyvek® FlexWrap EZ i NF (2064FW i FLEXNF) - **NOWOŚĆ**



- Mocna, elastyczna, samoprzylepna taśma uszczelniająca.
- Znacznie ułatwia tworzenie hermetycznych i wodoszczelnych uszczelnień wokół okien, drzwi, kominów, przejść rurowych i wszelkich kształtów niestandardowych.
- Zaprojektowana tak, aby zapewniać ciągłość, kompatybilność i integralność ze wszystkimi membranami paroprzepuszczalnymi Tyvek® oraz paroizolacjami AirGuard®.

**Wymiary: 60mm x 10m (EZ)
152mm x 23m (NF)**

**Rolek w pudełku: 3 (60mm)
1 (152mm)**

Taśma AirGuard® (1310V) - **NOWOŚĆ**



Mocna, elastyczna taśma do zakładów i łączenia paroizolacji, z możliwością ręcznego oddzierania. Posiada wysoką lepkość i przykleja się do wszystkich gładkich lub lekko szorstkich powierzchni, takich jak folie PE, włókniny PP, drewno lub PCV.

**Wymiary: 60mm x 25 m
Rolek w pudełku: 10**

Taśma metalizowana Tyvek® (2060M)

Jednostronna taśma ze srebrzystą powierzchnią do uszczelniania zakładów membran Tyvek® Solid Silver, AirGuard® Reflective oraz AirGuard® Reflective E.



- Idealna do obróbki obszarów przy otworach, rurach, oknach i drzwiach.
- Wykonana z metalizowanego materiału Tyvek® i modyfikowanego kleju akrylowego
- Zapewnia trwałe połączenia

Wymiary: 75mm x 25 m

Rolek w pudełku: 8

Preparat gruntujący Tyvek® Primer (1310P) - **NOWOŚĆ**



Przezroczysty środek gruntujący z krótkim czasem schnięcia, który po utwardzeniu jest trwale lepki. Zalecany do bardzo porowatych powierzchni w celu uzyskania dobrej przyczepności.

Pojemność: 1 l

Butelek w pudełku: 6

Uszczelniacz AirGuard® Sealant (1211S) - **NOWOŚĆ**



Masa uszczelniająca do trwale elastycznego, hermetycznego łączenia paroizolacji z elementami konstrukcyjnymi wykonanymi z różnych materiałów. Zapewnia doskonałą przyczepność do większości powierzchni, takich jak kamień, beton, gips, płyty gipsowo-kartonowe i drewno.

Pojemność kartusza: 310 ml

Pojemników pudełku: 20

Pianka poliuretanowa oraz płynny uszczelniacz - do trwale hermetycznego montażu okien i drzwi

Niezależnie od tego, czy chodzi o trwałe łączenie elementów budowlanych czy hermetyzację pomieszczeń, nasz asortyment uszczelniaczy i klejów zapewnia długotrwały komfort w budynku.

Pianka montażowa Insta Stik™ Flex+



Ta trwale wysokoelastyczna pianka została opracowana w celu wykonywania szczelnych połączeń w bryle budynku. Insta Stik™ Flex+ w połączeniu z uszczelnieniem zewnętrznym (LiquidArmor™) został poddany badaniom według ÖNORM B 5230. System spełnia wymagania dla łączenia okien według ÖNORM B 5320 załącznik B. Stosując Insta Stik™ Flex+ można zrezygnować z wewnętrznej taśmy izolacyjnej.

- Zawartość: 750 ml





LiquidArmor™ CM



LiquidArmor™ CM jest 1-składnikowym, płynnym uszczelniaczem na bazie wody służącym do ochrony połączeń brył budynków przed zacinającym deszczem i promieniowaniem ultrafioletowym. Tworzy szczelną i elastyczną powłokę ochronną

LiquidArmor™ CM i Insta Stik™ Flex+ są dostępne jako zestaw: Insta Stik™ Duo.

- Insta Stik™ Duo przeszedł badania wg norm ÖNORM B5320 i ÖNORM B5321 oraz spełnia w pełnym zakresie wymagania dla wykonywania połączeń okiennych.
- **Zawartość: 400 ml**

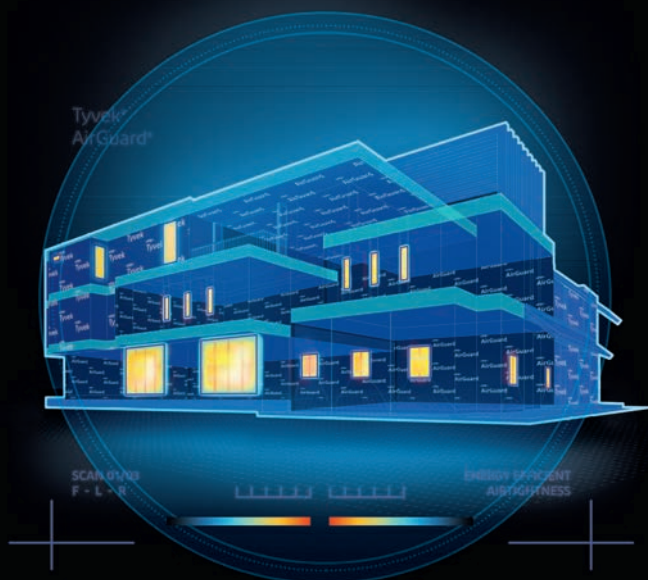
Przeгляд i zastosowania produktów

Akrylowe taśmy klejące					
Taśma Tyvek®	Taśma Tyvek® z dzieloną przekładką antyadhezyjną	Taśma Tyvek®	Taśma Tyvek® UV Façade	Taśma dwustronna Tyvek®	Taśma dwustronna Tyvek®
2060B (50/60/75mm)	2060B (60/100mm)	2062B (60/mm)	1312F (75mm)	1310D (50 mm)	1310D (20 mm)

Wewnątrz		X	X	X		X	X
Na zewnątrz		X	X	X	X	X	
Naprawy i zakładki	Membrany podkładowe i paroprzepuszczalne Tyvek® (EN13859-1)	●	●	●	●	●	
	Membrany podkładowe ściennie Tyvek® (EN13859-2)	●	●	●	●	●	
	Tyvek® UV Façade (EN13859-2 z otwartymi szczelinami)				●	●	
	Paroizolacje AirGuard® (EN13984)	●	●	●	●	●	●
Kompatybilność materiałów i zalecane zastosowania	Ściany murowane/beton/tynki (gładkie podłoże)	●	●	●	●	●	●
	Ściany murowane, beton (chropowate podłoże)	●	●	●	●	●	●
	Płyty gipsowo-kartonowe/płyty gipsowo-włókniste	●	●	●	●	●	
	Połączenia okapów					●	
	Ościeżnice okienne i drzwiowe (PCV, drewno, aluminium)	●	●	●	●	●	●
	OSB, płyty pilśniowe	●	●	●	●	●	●
	Drewno (prosto po cięciu/nieszlifowane)	●	●	●	●	●	●
	Drewno (strugane/szlifowane)	●	●	●	●	●	●
	Metal (aluminium, stal, miedź itp.)	●	●	●	●	●	●
	Membrany (PP, PCV, PP, PES, Alu)	●	●	●	●	●	●
Przejścia i inne zastosowania	Przejścia, przepusty (tworzywa sztuczne, metale)	●	●	●	●		
	Przejścia kablowe	●	●	●	●		
	Gniazdka, puszki elektr.	●	●	●	●		
	Połączenia okien i drzwi wewnątrz w konstrukcjach drewnianych	●	●	●			
	Połączenia okien i drzwi na zewnątrz w konstrukcjach drewnianych	●	●	●	●		
	Połączenia okien i drzwi wewnątrz w konstrukcjach masywnych *	●	●	●			
	Połączenia okien i drzwi na zewnątrz w konstrukcjach masywnych *	●	●	●	●		
	Połączenia tynkowane *						
Tymczasowe mocowanie paroizolacji					●	●	

* Zalecany jest podkład (tak/nie). Patrz kompatybilność materiałów i zalecane zastosowania

■ Zalecane jest zastosowanie preparatu gruntującego - ● Zalecane - ● Działa prawidłowo, nie jest jednak przewidziane do tego zastosowania



Więcej informacji na temat szczegółów dotyczących instalacji można znaleźć na stronie internetowej:

efektywnosc-energetyczna.dupont.com

Śledź nas na:

www.facebook.com/TyvekConstruct

www.linkedin.com/company/dupont-building-envelope-systems

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue Général Patton
L-2984 Luksemburg

www.efektywnosc-energetyczna.dupont.com
www.building.dupont.com

◀ DUPONT ▶
Tyvek®