

100% wiatro- i paroizolacji! Z efektem odbicia promieniowania ciepłego

Wytrzymała, bardzo elastyczna 4-warstwowa folia
Oszczędza energię i obniża koszty

Dostępna również jako DELTA[®]-REFLEX
bez zintegrowanego paska klejącego



■ Folia wstępnego krycia

■ Do całkowicie izolowanych dachów spadzistych

■ Nowe budynki Remonty

Oszczędzać energię
w nowym wymiarze?
Ależ proszę -
DELTA® System!



■ **Wewnątrz:**

DELTA®-REFLEX PLUS

Wiatro- i paroizolacja.
Energooszczędna folia z odpornego
na rozerwanie, bardzo elastycznego
4-warstwowego materiału. Odbijająca
ciepło i oszczędzająca energię. Chroni
przed elektrosmogiem. Z systemową
gwarancją szczelności.

■ **Na zewnątrz:**

DELTA®-MAXX TITAN

Otwarta dyfuzyjnie termomem-
brana, która chroni konstrukcję
dachu przed wiatrem i wodą.
Wyposażona w odbijającą
promienie ciepłe powłokę
zewnętrzną i kumulującą wilgoć
warstwę spodnią.
W standardzie wyposażona
w pas klejący na zakładzie.
Termomembrana zmniejsza zuży-
cie energii cieplnej aż do 9%,
i odbija do 50% promieniowania
cieplnego. Dzięki temu na
poddaszu zimą jest ciepło
i przyjemnie, a chłodno
w lecie.

Jakość produktów DELTA® produkowa-
nych przez firmę Dörken gwarantowana
jest przez Niemiecki Związek Dekarzy.

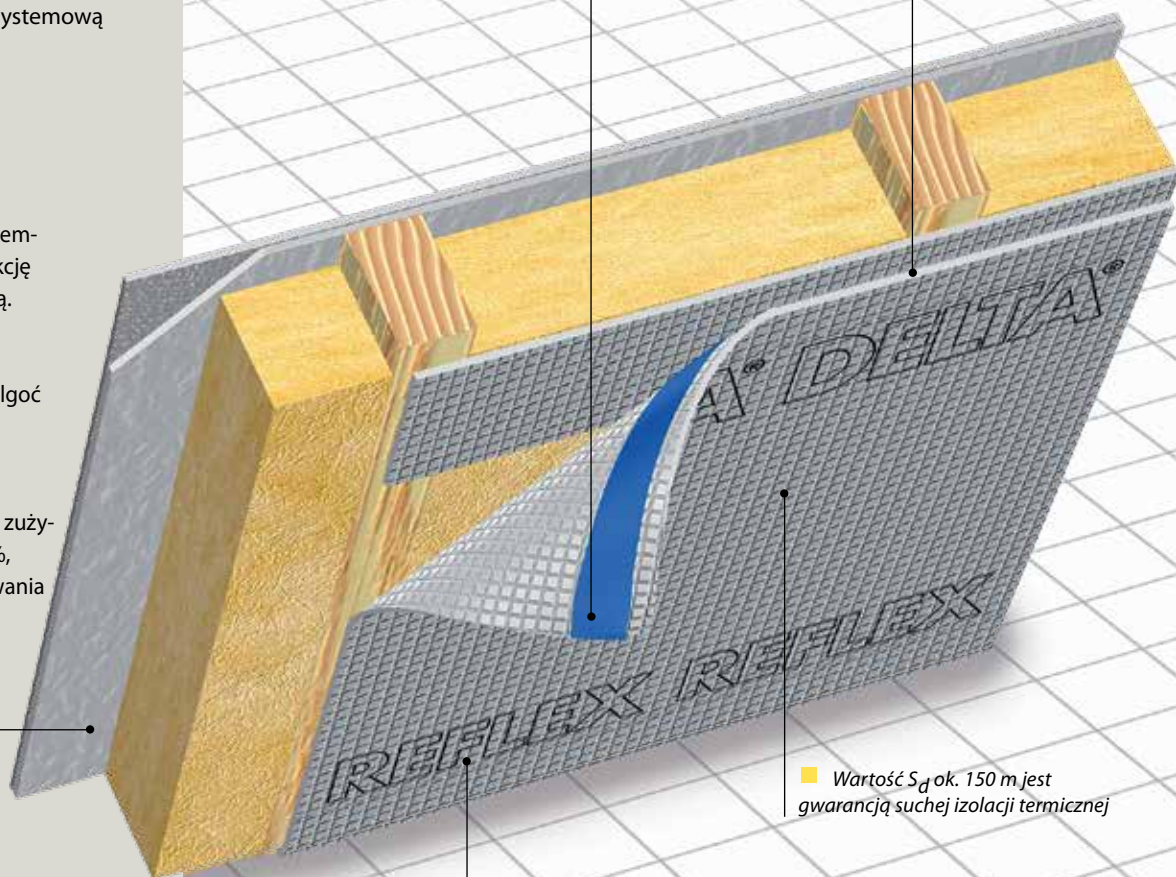
Zawsze ciepły i suchy dom!

DELTA®-REFLEX

10% wyższa ochrona cieplna.

50% odbicia ciepła.

100% wiatro- i paroizolacji.



■ 4-warstwowo materiał.
Odporny na rozerwanie
i przyjazny dla wykonawcy

■ DELTA®-REFLEX PLUS
ze zintegrowanym paskiem
klejącym w celu zapewnienia
szczelności połączeń

■ Wartość S_d ok. 150 m jest
gwarancją suchej izolacji termicznej

■ Wysoka skuteczność
w odbijaniu promieniowania
elektromagnetycznego i ciepłego



DELTA®-REFLEX PLUS ze zintegrowanym paskiem klejącym.



Zastosowanie na lekkich dachach przemysłowych.



Łatwy montaż za sprawą produktów DELTA® System.

DELTA®-REFLEX PLUS ...

- ... zapewnia wyższą do 10% ochronę cieplną
- ... odbija 30% promieniowania elektromagnetycznego szkodliwego dla ludzi
- ... sprawia, że do 50% energii ciepłej zostaje wewnątrz pomieszczenia. Certyfikowane przez Instytut Fraunhofer we Freiburgu
- ... niemal 100% gwarancja wiatro- i paroszczelność
- ... w połączeniu z DELTA®-TIXX, DELTA®-KOM-BAND i DELTA®-POLY-BAND daje perfekcyjną wiatro- i paroszczelność na zakładach i połączeniach z elementami budynku
- ... jest trudno zapalny B1 wg DIN 4102 Z-PA-III/2.1268
- ... jest bardzo odporny na rozerwanie 350 N/5 cm za sprawą wewnętrznego zbrojenia
- ... ma wartość S_d ok. 150 m
- ... spełnia wymogi DIN 4108 przy prawidłowym montażu
- ... dzięki swojej elastyczności jest łatwy w montażu.



DELTA®-REFLEX - uniwersalna wiatro- i paroizolacja.



Dostępne również w wersji bez paska klejącego na zakładach jako DELTA®-REFLEX

Zyskujecie na DELTA® System.

Na zewnątrz...

... DELTA®-REFLEX PLUS wiatro- i paroizolacja. Energooszczędna folia z odpornego na rozerwanie, bardzo elastycznego 4-warstwowego materiału. Odbijająca ciepło i oszczędzająca energię. Chroni przed elektrosmogiem. Z systemową gwarancją szczelności. DELTA®-REFLEX bez zintegrowanego paska klejącego.

Wewnątrz ...

... DELTA®-MAXX TITAN Otwarta dyfuzyjnie termomembrana, która chroni konstrukcję dachu przed wiatrem i wodą. Wyposażona w odbijającą promienie ciepłe powłoką zewnętrzną i kumulującą wilgoć warstwę spodnią. W standardzie wyposażona w pas klejący na zakładzie. Termomembrana zmniejsza zużycie energii cieplnej aż do 9%, i odbija do 50% promieniowania ciepłego. Dzięki temu na poddaszu zimą jest ciepło i przyjemnie a latem chłodno w lecie.

W celu zoptymalizowania funkcjonalności swoich produktów, Dorken oferuje szeroką gamę akcesoriów. Więcej na następnej stronie.



DELTA®-REFLEX

Najważniejsze w skrócie

Materiał	zbrojona, czterowarstwowa folia z ekranem aluminiowym odbijającym promieniowanie ciepłe. Warstwa aluminium zabezpieczona jest powłoką poliestrową przed korozją.
Zastosowanie	wiatro- i paroizolacja
Właściwości pożarowe	Klasa B1 - Trudno palna wg DIN 4102
Wytrzymałość na rozerwanie	wzdłuż: 450 N/5cm w poprzek: 400 N/5cm
Współczynnik S _d	około 150 m
Odporność na temperaturę	-40°C - +80°C
Waga	ok. 180 g/m ²
Waga rolki	ok. 13,5 kg
Wymiary rolki	50 m x 1,5 m 25 x 3 m

Ze względu na różne warunki pogodowe i nasłonecznienie zalecamy niezwłocznie przykrycie naszych folii.

DELTA®-Akcesoria do DELTA®-REFLEX PLUS/DELTA®-REFLEX.

Dörken czyni Wasze życie łatwiejszym. Systemowo.

Dlatego zaskoczą Was praktyczne akcesoria DELTA®:



DELTA®-TIXX

Elastyczny klej służący do wykonywania szczelnych połączeń folii wiatro- i paroizolacyjnych z elementami budynku takimi jak ściany, posadzki, kominy itp.



DELTA®-FLEXX-BAND

Elastyczny klej bitumiczno-kauczukowy na bardzo wytrzymałej i rozciągliwej włókninie. Do przyklejania i uszczelniania połączeń detali wewnętrznych i zewnętrznych np. przechodzących przez dach rur wywiewnych, przewodów, okien połączeniowych itp.



DELTA®-POLY-BAND

Taśma klejąca z napyłoną warstwą aluminium do klejenia DELTA®-REFLEX na zakładach oraz do obróbki detali.

Alternatywnie:
DELTA®-REFLEX PLUS ze zintegrowanym paskiem klejącym.

DELTA®



DÖRKEN

Dorken Delta Folie Sp. z o.o.
ul. Ostródzka 88
PL - 03-289 Warszawa
Tel. 022 798 08 21
Fax 022 211 20 87
biuro@ddf.pl
www.ddf.pl
www.deltaprofessional.pl

■ Dalsze informacje o produktach DELTA® otrzymacie Państwo na stronach internetowych **www.ddf.pl** i **www.deltaprofessional.pl**. Telefonicznie, faksem lub e-mailem możecie też zażądać instrukcji układania.

■ Nasz doradca techniczny jest do Państwa dyspozycji w temacie dachów: nowych, remontowanych, przebudowywanych. Informacje uzyskasz telefonicznie, faksem lub e-mailem.