

DELTA®

DELTA® chroni mienie. Oszczędza energię. Stwarza komfort.

DÖRKEN

DELTA®-VENT N

**Mocna folia do
perfekcyjnej izolacji cieplnej.**

3-warstwowa folia do dachów skośnych.
Otwarta dyfuzyjnie - wartość S_d ok. 0,02 m.



WYSOKA JAKOŚĆ

Jako DELTA®-VENT N PLUS także
ze zintegrowanym paskiem klejącym!

Folia
wstępnego
krycia

Do całkowicie
izolowanych
dachów
stromych

Nowe
budowle

Optymalna izolacja
ciepła na spadzistym
dachu?

DELTA® ma właściwe
rozwiązanie
systemowe!



■ Na zewnątrz:
DELTA®-VENT N

Dzięki paroprzepuszczalności (wartość S_d ok. 0,02 m) migrująca wilgoć skutecznie jest od wewnątrz bezpiecznie odprowadzana na zewnątrz. Dodatkowo DELTA®-VENT N chroni pewnie od zewnątrz przed nawiewanym śniegiem i deszczem.

■ Wewnątrz:
DELTA®-REFLEX

Wiatro-
i paroizolacja.
Gwarantowany
system izolacyjny.
10% wyższa ochrona
ciepła. 100% szczelności
dla pary i powietrza.

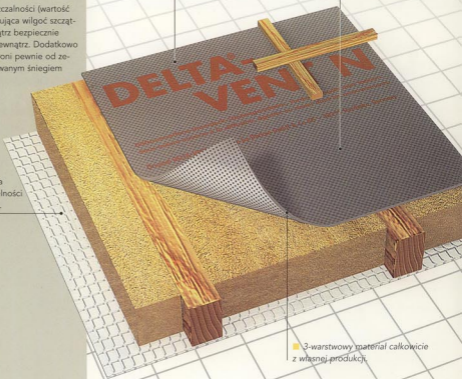
Na spadzistym dachu w domu:

DELTA®-VENT N

Profesjonalna folia przy pełnym

■ Odporna na rozerwanie, otwarta dyfuzyjnie kombinacja włókniny i filmu z PP.

■ Matowo-szara powierzchnia zapobiega oślepijącym refleksom.



■ 3-warstwowy materiał całkowicie z własnej produkcji.

Jakościowe i markowe produkty DELTA® całkowicie z produkcji firmy Dörken. Gwarancja Niemieckiego Związku Dekarzy.

Chronić przed pośrednim oddziaływaniem promieni UV



Napisy na produkcie oznaczają bieżące zakładki.



Detal przy wbudowywaniu okna.



Wiatroszczelne układanie z DELTA®-VENT N PLUS.

m wykorzystaniu wysokości krokwi.

DELTA®-VENT N ...

- ... składa się z odpornej na rozerwanie, otwartej dyfuzyjnie kombinacji włókien i filmu z PP.
- ... jest spawana ultradźwiękami w specjalnym procesie produkcyjnym. Gwarantuje to mocne połączenie poszczególnych warstw.
- ... posiada jako 3-warstwowa folia szczególną odporność przeciw mechanicznemu uszkodzeniu przy układaniu. Nie przerywa się przy chodzeniu na dachu po latach.
- ... przez włókninę jest chroniona od spodu przed uszkodzeniami od krokwi z zadrami.
- ... zapobiega oślepiającym refleksom przez matowo-szarą powierzchnię.
- ... daje się szybko i pewnie układać z powodu stosunkowo niskiego ciężaru 120g/m².
- ... może być szybko i pewnie rozwinięta z rolki. Bez deformowania folii. Bez wyrzuseń.
- ... daje duże bezpieczeństwo przy ciągnięciu i chodzeniu.
- ... jest normalnie palna (B2 wg DIN 4102).



DELTA®-VENT N ma jako 3-warstwowa folia szczególne zalety przy układaniu.

DELTA®-VENT N PLUS ze zintegrowanym paskiem klejącym dla jeszcze wyższej oszczędności energii i szybkiego wiatroszczelnego układania.



Nasze zalecenia systemowe:

Na zewnątrz ...

... odporna na rozerwanie i wyjątkowo przyjazna przy układaniu folia wstępnego krycia DELTA®-VENT N do całkowicie izolowanych stromych dachów.

Wewnątrz ...

... DELTA®-REFLEX wiatro- i paroizolacja. Energooszczędna folia z odpornego na rozerwanie, bardzo elastycznego 4-warstwowego materiału. Odbijającego ciepło i oszczędzającego koszty ogrzewania. Udowodniona ochrona przed elektromagnetycznym zanieczyszczeniem. Z systemową gwarancją izolacyjności.

Do tego istnieją oczywiście perfekcyjne akcesoria systemowe. Więcej o nich na następnej stronie.



DELTA®-VENT N

Najważniejsze w skrócie:

Materiał:	3-warstwowa folia do dachów skośnych z odpornością na rozwaranie otworanej dyfuzji pary kombinacji włóknin i filmu
Zastosowanie:	Folia wstępnego krycia przy izolacji cieplnej na pełnej wysokości krokwi
Właściwości pożarowe:	Normalnie palna B2 wg DIN 4102
Siła rozrywająca:	Wzdłuż: ok. 210 N/5 cm W poprzek: ok. 155 N/5 cm (EN 29073/cz. 3)
Wodoszczelność:	Wodoszczelność: (DIN EN 13111)
Wartość S _d	ok. 0,02 m
Odporność temperaturowa:	- 40°C do + 80°C
Masa:	ok. 120 g/m ²
Waga rolki:	ok. 9 kg
Wymiary rolki:	50 m x 1,5 m
Certyfikat zgodności:	Z/65/09/2001

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

DELTA®-Akcesoria do DELTA®-VENT N.

Dörken czyni Wasze życie łatwiejszym. Systemowo.

Dlatego zaskocką Was praktyczne akcesoria DELTA®:



DELTA®-MULTI-BAND

Uniwersalna taśma klejąca z praktycznym do odrywania brzegiem – do wszystkich folii wewnątrz i na zewnątrz; szczególnie do klejenia zakładek, wystających z dachu elementów i naprawy rys.



DELTA®-THAN

Trwale elastyczny klej z kartusza do klejenia i łączenia folii DELTA® i większego bezpieczeństwa w rejonie połączeń.



DELTA®-FLEXX-BAND

Rozciągliwa taśma łącząca i uszczelniająca do detali na zewnątrz i wewnątrz.

DELTA®



DELTA®System ...

... dla inwestora:

„... zapewniam sobie po uczciwej cenie optymalnie dojrzałe rozwiązanie problemu przy markowej jakości od najlepszych specjalistów!”

... dla rzemieślnika:

„... otrzymuję z jednej ręki kompletny system, którym mogę zadowolić każde życzenie inwestora. Pewnie nie może być!”

... dla projektanta:

„... mam świadomość, że mój projekt dachu i piwnicy zostanie zrealizowany systemowo i za pomocą innowacyjnych i sprawdzonych produktów.”

DÖRKEN

Dörken Delta Folie Sp. z o.o.
ul. Szeligiowska 42,
PL – 01-320 Warszawa
Tel. (022) 664 00 05, 665 90 64
Fax (022) 664 13 16
biuro@ddf.pl
www.ddf.pl

Wyłączny importer i dystrybutor
produktów firmy Dörken w Polsce

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

■ Nasz doradca techniczny jest do Państwa dyspozycji. Na temat dachu: nowe budynki, remonty, przebudowy dachu oraz na temat suchej piwnicy. Telefonicznie, faksem lub e-mailem.