



DELTA[®]-ALPINA

**Extrémní spolehlivost!
Svařitelná, difuzně
otevřená, pojistná
hydroizolace.**

Pro podstřeší s nejvyššími nároky
na spolehlivost.

Svařitelná za studena lepidlem
nebo horkým vzduchem.



■ Pás na bednění
Pojistná
hydroizolace

■ Pro zateplené
šikmé střechy

■ Novostavby
Rekonstrukce

Nízké sklony střech a extrémní požadavky na spolehlivost vyžadují mimořádná řešení. Samozřejmě DELTA®!



■ Z vnější strany:

DELTA®-ALPINA

Při řešení difúzně otevřeného podstřeší je třeba pracovat se zřetelem na maximální spolehlivost. DELTA®-ALPINA s oboustranným povrchem pro kvalitní svaření splňuje i přísné normy alpských zemí Rakouska a Švýcarska. Ať již pracujete s lepidlem nebo horkým vzduchem, DELTA®-ALPINA je řešení, které vám padne do ruky.

■ Z vnitřní strany při novostavbě:

DELTA®-REFLEX/DELTA®-REFLEX PLUS

Parotěsná zábrana. Až o 10 % vyšší tepelná ochrana, 100 % zábrana proti proudění vzduchu a vodní páře.

■ Při rekonstrukci:

DELTA®-NOVAFLEXX/DELTA®-S_d-FLEXX

Sanační parobrzděné membrány, ideální pro případy, kdy je střecha provedena a vnitřní obklad podkrovní má zůstat zachován. Hodnota s_d se mění podle vlhkosti vzduchu celoplošně nebo bodově od 5 m do 0,2 m.

■ Při bedněné střeše s nadkroevní tepelnou izolací: DELTA®-FOL PVG PLUS

Jako pás na bednění a parotěsná zábrana v jednom.

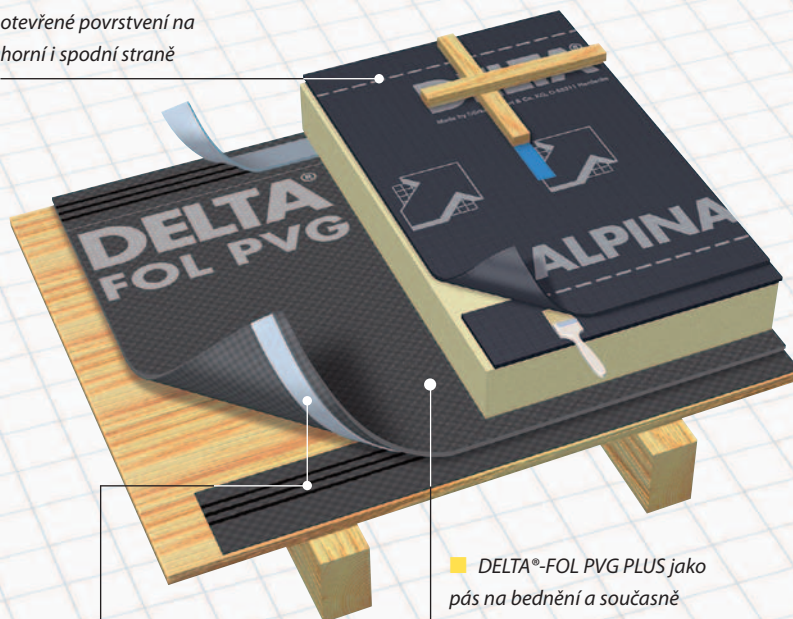
DELTA®-kvalitní značkové produkty z vlastní výroby.

Nejsilnější spojení od dob vzniku pojistných hydroizolací.

DELTA®-ALPINA

Svařitelná. Oboustranně použitelná.

■ Vodotěsné, difúzně otevřené povrstvení na horní i spodní straně

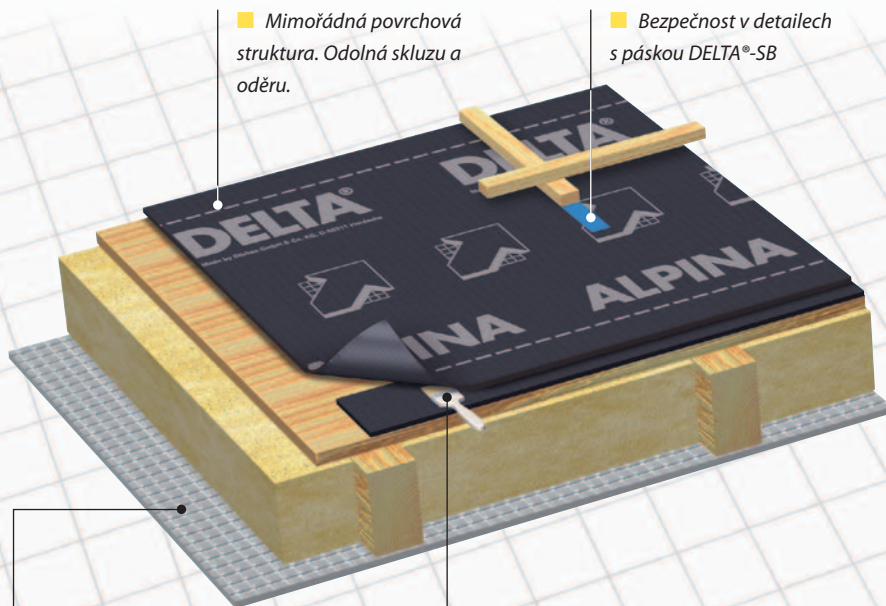


■ Integrované lepicí okraje na obou stranách pásu

■ DELTA®-FOL PVG PLUS jako pás na bednění a současně parotěsná zábrana

■ Mimořádná povrchová struktura. Odolná skluzu a oděru.

■ Bezpečnost v detailech s páskou DELTA®-SB



■ Parotěsná zábrana DELTA®-REFLEX

■ Svařitelná pomocí lepidla nebo horkým vzduchem



Rychlá pokládka.



Snadno se svažuje.



Spolehlivost detailů, rohů a hran.

elná. Nejvyšší spolehlivost.

DELTA®-ALPINA ...

- ... je díky svému hornímu i spodnímu speciálnímu povrstvení svařitelná lepidlem nebo horkým vzduchem.
- ... díky symetrické skladbě materiálu je oboustranně použitelná, tím je méně prořezů.
- ... poskytuje jak v ploše, tak i ve všech spojích, napojeních a přesazích dlouhodobou spolehlivost.
- ... nabízí optimální ochranu díky těsnicím přesahům na obou stranách pásu.
- ... je vhodná i pro přípravu a výrobu větších „plachet“.
- ... je snášenlivá s asfaltem a neobsahuje změkčovadla ani PVC.
- ... odpovídá nejprísnějším požadavkům alpských zemí – Německa, Rakouska a Švýcarska.



Čistě položeno, snadno provedeno: včetně extrémní spolehlivosti.



DELTA®-System – získáte víc.

Z vnější strany ...

... difúzně otevřená vysoce pevná pojistná hydroizolace DELTA®-ALPINA.

Z vnitřní strany ...

... u novostaveb: parotěsná zábrana DELTA®-REFLEX, DELTA®-REFLEX PLUS s integrovaným samolepicím okrajem. Chrání před prouděním vzduchu, vodní parou a elektromogem.
... u rekonstrukcí: sanační parobrzdy DELTA®-NOVAFLEXX nebo DELTA®-S_q-FLEXX.

K tomu samozřejmě patří perfektní systémové doplňky. Podrobnější informace o systémech DELTA® včetně detailů najdete na www.dorcen.cz, nebo kontaktujte naši kancelář.





Snadná montáž pruhů přes kontralatě DELTA®-ALPINA BAND.

Jednoduché lepení pomocí DELTA®-ALPINA QSM.

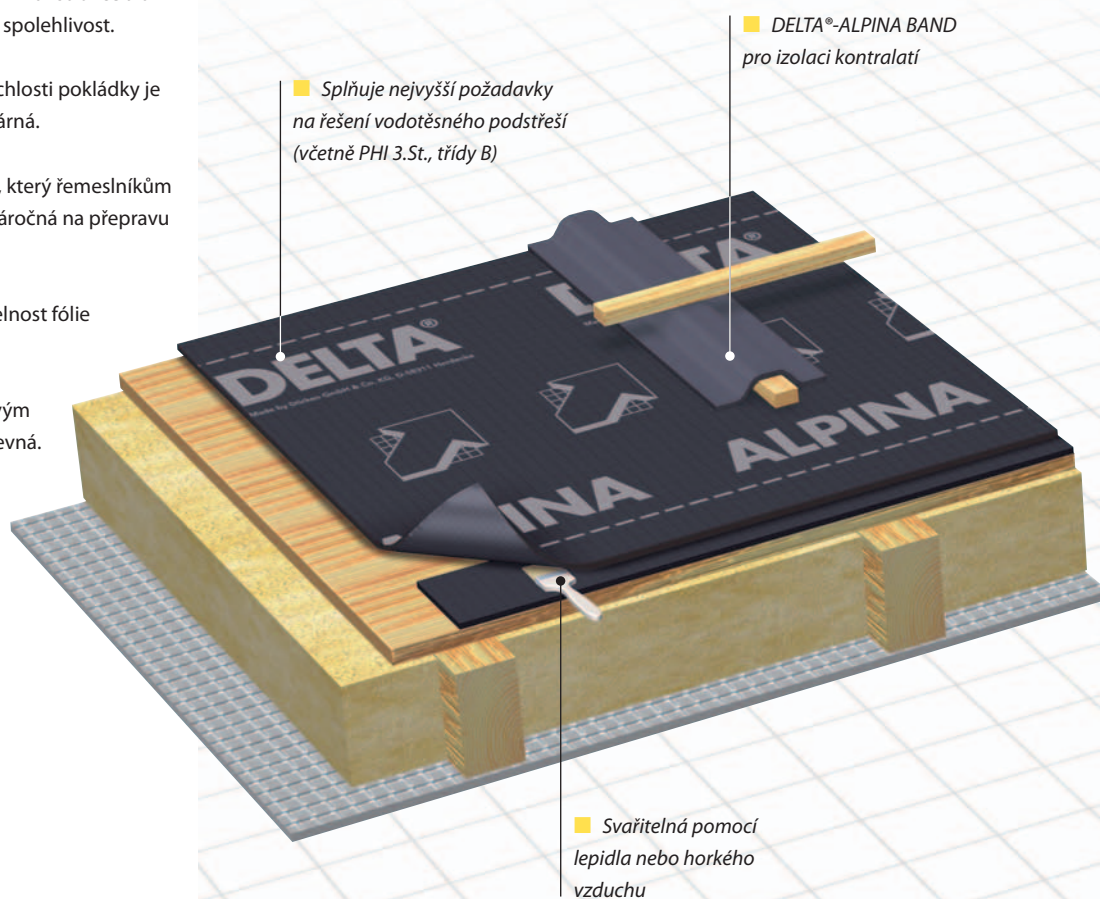
Rychlá montáž střešních latí.

Vodotěsné podstřeší

Perfektní řešení u nízkých sklonů střechy

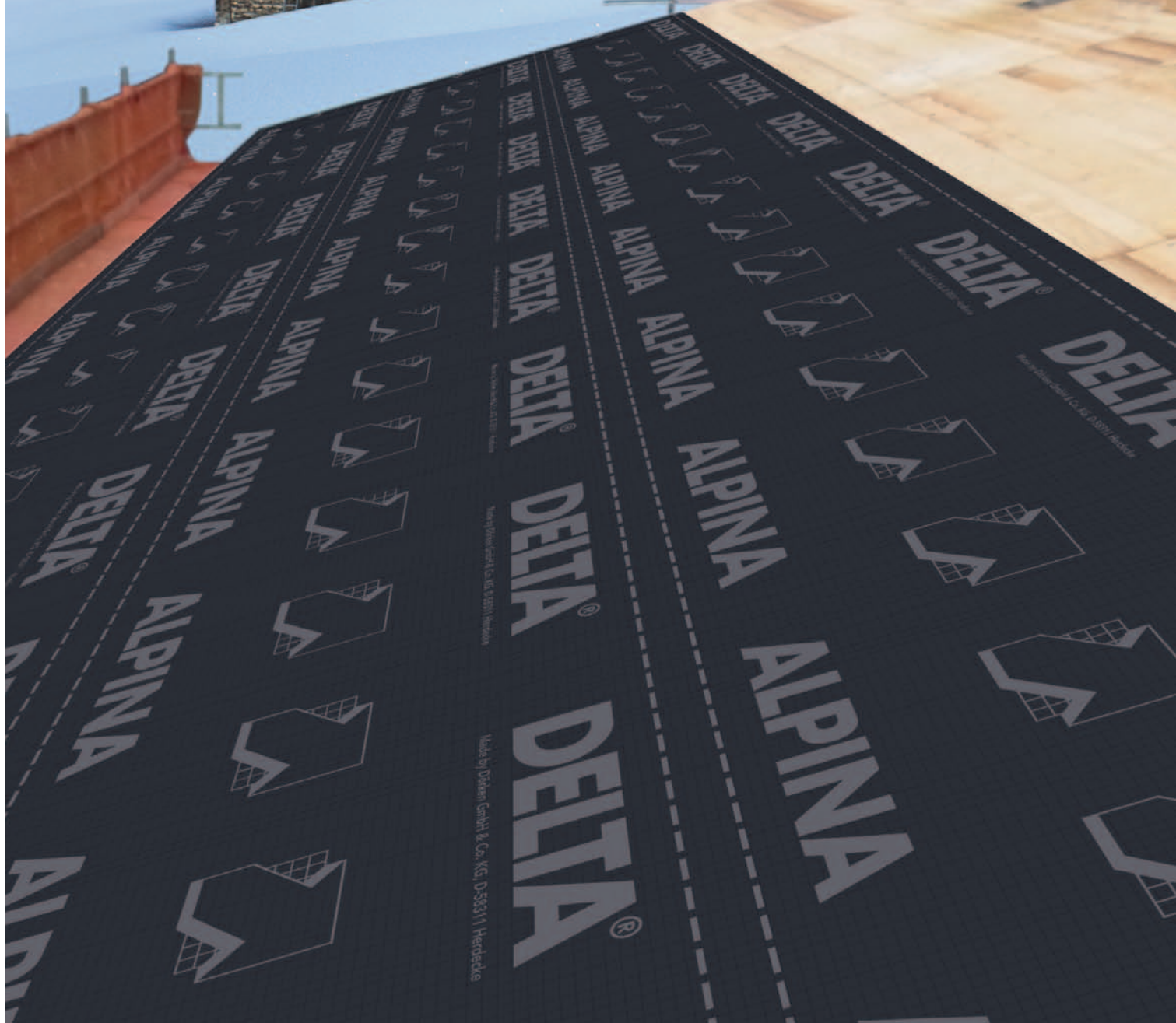
DELTA®-ALPINA ...

- ... zajišťuje ve spojení se systémovými prvky DELTA® (DELTA®-ALPINA-BAND, DELTA®-ALPINA QSM, DELTA®-FLEX BAND) provedení vodotěsného podstřeší té nejvyšší těsnosti i podle požadavků cechovních pravidel.
- ... umožňuje spolehlivé izolování kontralatí a napojení pomocí přířezů nebo pásky DELTA®-ALPINA-BAND.
- ... lze pokládat i při nízkých teplotách.
- ... může být lepena jak pomocí DELTA®-ALPINA QSM, tak i horkým vzduchem.
- ... zaručuje díky své hodnotě sd ca. 0,27 m prostup vodní páry ze střešní konstrukce a tím vysokou stavebně fyzikální spolehlivost.
- ... díky jednoduchosti a rychlosti pokládky je cenově výhodná a hospodárná.
- ... je dodávána ve formátu, který řemeslníkům padne do ruky a není tak náročná na přepravu jako jiné izolační systémy.
- ... oboustranná zpracovatelnost fólie výrazně snižuje prořez.
- ... je opatřena protiskluzovým povrchem a je extrémně pevná.
- ... pro řešení vodotěsného podstřeší nejvyšší těsnosti (PHI 3.St., třídy B) nevyžaduje náběhové kontralatě.



Nejlepší podstřeší pro mimořádné požadavky.

Vodotěsná a větrotěsná pojistná hydroizolace DELTA®-ALPINA je extrémně zatížitelná a nabízí dlouhodobě nejvyšší spolehlivost. Snadno a bezpečně se svařuje za studena pomocí lepidla nebo horkým vzduchem.



DELTA[®]-ALPINA

Technická data:

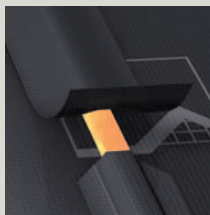
Materiál	Vysoce pevná textilie z PES s vrchním a spodním difúzně otevřeným povrstvením z PU.
Použití	Pro bedněné šikmé střechy zateplené na celou výšku krokví, pro řešení systémů vodotěsného podstřeší až do PHI 3.St., třídy B, včetně.
Požární klasifikace	Třída E, EN 13501-1
Pevnost	ca. 450/410 N/5 cm, EN 12311-1+2
Střihová pevnost sváru	ca. 400 N, EN 12317-2
Vodotěsnost	Třída W 1, EN 13859-1+2
Hodnota S _d	ca. 0,27 m, EN ISO 12572
Teplotní odolnost	- 40 °C až + 80 °C
Hmotnost	ca. 350 g/m ²
Hmotnost role	ca. 16 kg
Rozměr role	30 m x 1,50 m

Vzhledem k velmi rozdílným vlivům povětrnosti a slunečního záření všeobecně doporučujeme plynulý pracovní postup a rychlé zakrytí našich fólií.

Příslušenství DELTA[®] pro DELTA[®]-ALPINA.

Dörken Vám usnadňuje život. Systematicky.

Praktickým příslušenstvím DELTA[®] budete nadšeni:



DELTA[®]-ALPINA BAND

Originál pruhy DELTA[®]-ALPINA pro zakrytí a izolaci kontralatí nebo detailů. 0,36 m x 30 m.



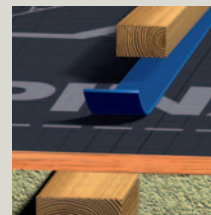
DELTA[®]-FLEXX BAND

Průtažná těsnicí a izolační páska pro detaily v interiéru i exteriéru.



DELTA[®]-ALPINA QSM

Lepidlo pro svařování pásu DELTA[®]-ALPINA za studena.



DELTA[®]-SB

Jednostranně lepicí těsnicí páska pod kontralatě k izolaci perforací způsobených přibíjením latí. 60 mm x 30 m, nebo 80 mm x 30 m.

DELTA[®]

DELTA[®]-System



DÖRKEN

Dörken s.r.o.
Nad Vinným potokem 2
CZ-101 11 Praha 10-Vršovice
Tel.: 261 221 576, 261 005 200
Fax.: 261 223 725
dorken@dorken.cz
www.dorken.cz

Člen skupiny Dörken

■ Další informace o systémech DELTA[®] naleznete na www.doerken.cz, kde jsou uvedeny i DELTA[®]-Střešní detaily.

