

Vzorník fasádních fólií



Inteligentní systémová řešení pro fasády s obkladem otevřenými i uzavřenými spárami.

Chytrá ochrana a atraktivní vzhled.

Při navrhování fasád hraje zásadní roli jak hledisko designu, tak funkčnost – bez ohledu na to, zda mají otevřené nebo uzavřené spáry. Pro obě varianty však platí: Izolaci je nutné chránit před povětrnostními vlivy a odvádět vlhkost.



Vítr a voda nemají šanci

Naše fasádní membrány DELTA® jsou vysoce odolné proti stárnutí, difuzně otevřené a díky inovativním technologiím zabraňují energetickým ztrátám. Zajišťují, že déšť nebo navátý sníh se nedostanou k tepelné izolaci. Membrány také chrání před nečistotami a napadáním hmyzem v dřevěných konstrukcích.

S DELTA®-FASSADE COLOR PLUS můžete přidat fascinující barevné akcenty, které vytvářejí zcela nový hloubkový efekt v designu fasády. Všechny naše fasádní membrány DELTA® jsou „Made in Germany“. Na dalších stránkách se dozvíte všechny důležité podrobnosti o našich fasádních membránách a jejich vlastnostech.





DELTA®

Aktivní membránový systém

Inteligentní technologie membrán s vodoodpudivým a zároveň prodyšným efektem. Membránová technologie zajišťuje trvale suchou konstrukci střechy a fasády a chrání jako druhá kůže.

DELTA®-BiCo

Technologie vlákna jádro-plášť

BiCo vlákna se skládají ze dvou surovinových složek, jedné v jádře a druhé v plášti. Tím je zajištěna cílená stabilizace vláken na správných místech. Mechanické vlastnosti našich textilií lze výrazně zvýšit.

DELTA®-Ad Tec

Technologie lepení

Integrované lepicí okraje jsou speciálně optimalizovány tak, aby splňovaly vysoké požadavky na konstrukci. Prostřednictvím vysoké a konstantní tepelné stability a jasného vyhýbání se přidávání přírodních pryskyřic dosahujeme našeho cíle dlouhodobého a bezpečného lepení.

Praktické samolepicí okraje s vysokou lepicí silou

Naše samolepicí okraje umožňují větrotěsnou a přitom snadnou pokládku. Díky vysoké lepicí schopnosti se spolehlivě brání proudění studeného venkovního vzduchu do konstrukce a tím ochlazování tepelné izolace. To zajišťuje až o 20 % nižší tepelné ztráty a vysoké úspory energie. Lepení zároveň chrání před deštěm a minimalizuje hluk „plápolající“ fólie.

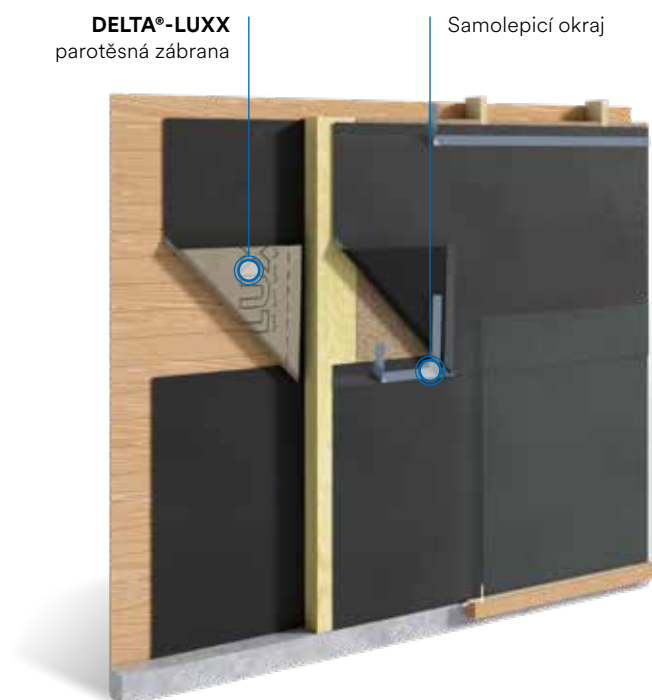


DELTA®-FASSADE 50 PLUS / DELTA®-FASSADE 50

Membrána s vysokou UV odolností pro spáry až do 50 mm.

Přehled hlavních výhod

- ▶ Díky speciálnímu povrstvení je vodotěsná, dlouhodobě UV stabilní a odolná přivalovým deštům.
- ▶ Splňuje požadavky evropské třídy reakce na oheň B-s1, d0. To je nejvyšší třída těžce hořlavých membrán a znamená to, že v případě požáru neodkapává a vznik kouře je minimální.
- ▶ Díky svým vynikajícím stavebně fyzikálním vlastnostem zajišťuje excelentní klima u dřevěných rámových konstrukcí.
- ▶ Je opatřena efektem lotosového květu pro rychlé odvedení srážkové vody.
- ▶ DELTA®-FASSADE 50 PLUS s integrovanými samolepicími okraji pro snazší větrotěsnou pokládku.



DELTA®-FASSADE 50 (PLUS) technická data

Materiál	vysoce pevná textilie z PET s difuzně otevřeným, vodotěsným disperzním povrstvením. S integrovanými samolepicími okraji. DELTA®-FASSADE 50 se oddává bez samolepicích okrajů.
Použití	pro větrané zateplené fasády s obkladem s otevřenými spárami do šířky 50 mm a max. podílem spár 50 % z plochy.
Hmotnost	ca. 270 g/m ²
Vodotěsnost	třída W1 (EN 13859-1+2)
Pevnost	ca. 370/270 N/5 cm (EN 12311-1+2)
Reakce na oheň	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Hodnota S_d	ca. 0,02 m (vysoce difuzně otevřená)
Teplotní odolnost	-40 °C až +80 °C
Difuzní odpor	ca. 0,028 m ² hPa/mg
Hmotnost role	ca. 20 kg
Rozměr	50 m × 1,50 m

Příslušenství



DELTA®-
THAN



DELTA®-
TAPE FAS



DELTA®-
FAS CORNER



DELTA®-FLEXX-BAND
FG 80 / FG 150



DELTA®-
FLEXX-BAND F 100



DELTA®-
HF PRIMER

DELTA®-FASSADE 20 PLUS / DELTA®-FASSADE 20

Robustní membrána pro spáry do 20 mm.

Přehled hlavních výhod

- ▶ Díky speciálnímu povrstvení je vodotěsná, dlouhodobě UV stabilní a odolná přívalovým deštům.
- ▶ Je opatřena efektem lotosového květu extrémně rychlé odvedení kapek srážkové vody.
- ▶ Splňuje požadavky evropské třídy reakce na oheň B-s1, d0. To je nejvyšší třída těžce hořlavých membrán a znamená to, že v případě požáru neodkapává a vznik kouře je minimální.
- ▶ DELTA®-FASSADE 20 PLUS s integrovanými samolepicími okraji pro snazší větrotěsnou pokládku.



DELTA®-FASSADE 20 (PLUS) technická data

Materiál	vysoce pevná textilie z PET s difuzně otevřeným, vodotěsným disperzním povrstvením. S integrovanými samolepicími okraji. DELTA®-FASSADE 20 se oddává bez samolepicích okrajů.
Použití	pro větrané zateplené fasády s obkladem s otevřenými spárami do šířky 20 mm a max. podílem spár 20% z plochy.
Hmotnost	ca. 210 g/m ²
Vodotěsnost	třída W1 (EN 13859-1+2)
Pevnost	ca. 270/230 N/5 cm (EN 12311-1+2)
Reakce na oheň	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Hodnota S_d	ca. 0,02 m (vysoce difuzně otevřená)
Teplotní odolnost	-40 °C až +80 °C
Difuzní odpor	ca. 0,028 m ² hPa/mg
Hmotnost role	ca. 16 kg
Rozměr	50 m × 1,50 m

Příslušenství



DELTA®-
THAN



DELTA®-
TAPE FAS



DELTA®-
FAS CORNER



DELTA®-FLEXX-BAND
FG 80 / FG 150



DELTA®-
FLEXX-BAND F 100



DELTA®-
HF PRIMER

DELTA®-FASSADE COLOR PLUS

Všeuměl s barevným povrchem.

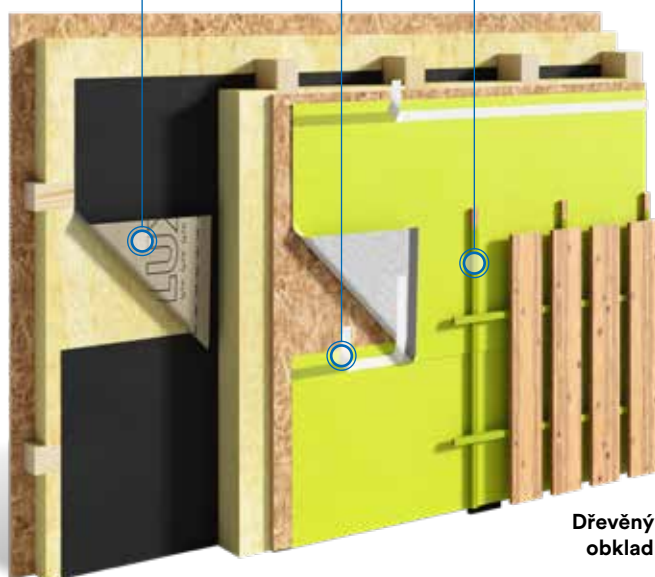
Přehled hlavních výhod

- ▶ DELTA-FASSADE COLOR PLUS splňuje požadavky evropské třídy reakce na oheň B-s1, d0. To je nejvyšší třída těžce hořlavých membrán a znamená to, že v případě požáru neodkapává a vznik kouře je minimální.
- ▶ Je opatřena nejvyšší UV odolností.
- ▶ Vysoká atraktivita díky nabídce 7 standardních barevných odstínů: achátově bílá, onyxově černá, perlově šedá, topazově modrá, smaragdově zelená, korálově červená a jantarově oranžová (speciální odstíny na vyžádání).
- ▶ Stálobarevná - použité anorganické pigmenty jsou již desetiletí používány v našich nátěrových hmotách a zajišťují dlouhodobou stálobarevnost.
- ▶ Ochrana proti vodě a vlhkosti díky speciálnímu povrstvení.
- ▶ Samolepicí okraje po obou stranách pásu pro rychlou větrotěsnou montáž.
- ▶ Extrémní odolnost vůči teplotám a povětrnosti.
- ▶ Díky efektu lotosového květu je voda v kapkách extrémně rychle odvedena.

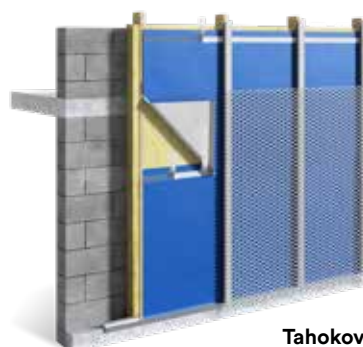
DELTA®-LUXX
parotěsná
zábrana

Samolepicí okraj

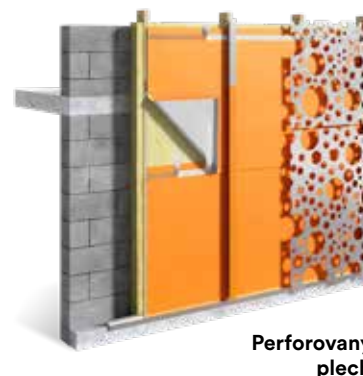
DELTA®-FAS PAINT
pro barevné sjednocení
nosných prvků



Dřevěný
obklad




Tahokov



Perforovaný
plech

DELTA®-FASSADE COLOR PLUS technická data

Materiál	vysoce pevná textilie z PET s difuzně otevřeným, vodotěsným disperzním povrstvením a s integrovanými samolepicími okraji.
Použití	pro barevné ztvárnění větraných zateplených fasád s obkladem s otevřenými spárami do šířky 50 mm a max. podílem spár 50% z plochy. U skleněných a průsvitných obkladů musí být průstup UV záření max. do 10%.
Hmotnost	ca. 300 g/m ²
Tloušťka	ca. 0,60 mm
Vodotěsnost	třída W1 (EN 13859-1+2)
Pevnost	ca. 370/270 N/5 cm (EN 12311-1+2)
Reakce na oheň	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Hodnota S_d	ca. 0,02 m (vysoce difuzně otevřená)
Teplotní odolnost	-40 °C až +120 °C
Difuzní odpor	ca. 0,028 m ² hPa/mg
Hmotnost role	ca. 13,5 kg
Rozměr	30 m × 1,50 m
Paleta barev	

Příslušenství



DELTA®-
FAS BAND CLEAR



DELTA®-
FAS PAINT



DELTA®-
THAN



DELTA®-FLEXX-BAND
FG 80 / FG 150



DELTA®-
FLEXX-BAND F 100



DELTA®-
HF PRIMER

DÖRKEN

Dörken s.r.o.

Nad Vinným potokem 2
CZ-101 11 Praha 10-Vršovice

☎ 261 221 576

☎ 261 005 200

✉ dorken@dorken.cz

🌐 www.dorken.cz



Další technické materiály

najdete na naší internetové stránce www.dorken.cz



Obchodně technické poradce

ve Vaší oblasti najdete na našem webu v části Kontakt