

Guttafol  
DS ALU 110, DS ALU 160, DS ALU 170

Vysoce **parotěsné** fólie se speciální rerlexní hliníkovou vrstvou zesílené výstužnou mřížkou. Reflexní vrstva odráží část sálavého tepla zpět do interiéru a tím zvyšuje tepelně izolační parametry střešního pláště. Použitá technologie garantuje dlouhou životnost reflexní vrstvy a časem neztrácí na účinnosti. Pro správnou funkci reflexní vrstvy je nutné zachovat mezi fólií a podhledem/obkladem mezeru minimálně 20 mm.

- nadstandardní ochrana tepelné izolace
- speciální reflexní vrstva
- odraz sálavého tepla do interiéru
- vysoký difúzní odpor

| Guttafol - parotěsná                      | ALU 110               | ALU 160               | ALU 170              |
|-------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 110                   | 160                   | 170                  |
| Propustnost - Sd hodnota (g/M².s.Pa)      | 1,73*10 <sup>15</sup> | 0,81*10 <sup>15</sup> | 1,3*10 <sup>15</sup> |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 245/170               | 250/170               | 185/140              |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50              | 1,5 × 50              | 1,5 × 50             |

Guttafol DS ALU Plus

Vysoce **parotěsné** fólie se speciální reflexní hliníkovou vrstvou zesílené výstužnou mřížkou jako standardní DS ALU.

- integrovaný samolepící pásek
- nadstandardní ochrana tepelné izolace
- speciální reflexní vrstva
- odraz sálavého tepla do interiéru
- vysoký difúzní odpor

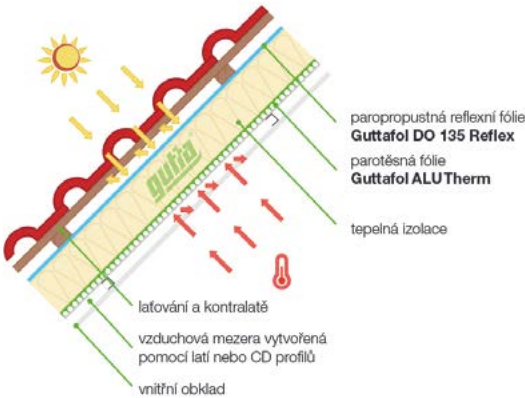
| Guttafol - parotěsná                      | DS ALU Plus           |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 110                   |
| Propustnost - Sd hodnota (g/M².s.Pa)      | 1,24*10 <sup>15</sup> |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 220/180               |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50              |

Guttafol  
ALU THERM, ALU THERM Plus

Vysoce **parotěsné reflexní fólie** s bublinkovou termoizolační vrstvou. Fólie ALU THERM v sobě kombinuje vlastnosti parotěsné fólie, tepelné izolace a reflexních účinků. Fólie je vyrobena laminací reflexní hliníkové vrstvy na bublinkovou fólii. Hliníková vrstva odrazí až 92% tepelného záření zpět do místnosti. Reflexní vrstva spolu se vzduchovými polštářky bublinkové fólie a vzduchovou mezerou mezi fólií a vnitřním obkladem působí jako dodatečné izolace nahrazující až 5 cm minerální vaty. Aplikaci fólie se odstraní tepelné mosty mezi izolací a krokvemi. ALU THERM je hojně využíván i ve stěnách.

- 100% parotěsná zábrana
- 92% odraz tepelného záření
- 20% úspora tepelné energie
- vysoká pevnost v obou směrech
- odolný proti chemickým látkám
- chrání proti elektromagnetickému záření
- dlouhá životnost
- složení vrstev: polyester - hliník - polyethylen - bublinková fólie

Schéma pokládky  
Guttafol ALU THERM:



| Guttafol - difúzně otevřená  | ALU THERM | ALU THERM + |
|------------------------------|-----------|-------------|
| Teplotní odolnost (°C)       | -40 až 80 | -40 až 80   |
| Propustnost - Sd hodnota (m) | > 100     | > 100       |
| Pomocná samolepící páska     | NE        | ANO         |
| Rozměry role (m)             | 1,2 × 50  | 1,2 × 25    |

Guttafol - doplňky



**Guttaband WB Uniband - parotěsná**  
Jednostranně lepicí velmi pevná a pružná akrylová páska pro vytvoření parotěsného spoje u parozábran Guttafol. Speciální lepicí vrstvy (bezrozpouštědlový polyakrylát) pro dlouhodobý spoj parozábran. Vysoce pevný PE nosič vyztužený tkaninou.



**Guttaband DS ALU - parotěsná**  
Reflexní parotěsná hliníková páska pro vytvoření parotěsného spoje u parozábran Guttafol. Nosná vrstva je tvořena pevnou hliníkovou vrstvou, lepicí vrstva tvořená bezrozpouštědlovým polyakrylátem.



**Butylband**  
Butylkaučuková páska se používá na vodotěsné spojení nopových fólií Guttabeta a podstřešních fólií Guttafol.



**Guttaband DO PROFI - paropropustná**  
Lepicí páska Guttaband DO Profi je difúzně otevřená pružná páska pro dokonalé spojení vysoce difúzních fólií Guttafol. Nosná vrstva je tvořená netkanou paropropustnou textilií s membránou a speciální lepicí vrstvou přilnavou na drsné povrchy, která tak zajišťuje paropropustné dlouhodobé spojení příčných a podélných přesahů kontaktních fólií.



**Reparband**  
Oboustranně silně lepicí akrylová páska na textilním nosiči, pro trvale těsné spojení difúzních fólií v podélném i příčném spoji. Páska je vodovzdorná, odolává vlhkosti, prachu a zajišťuje dlouhodobě pevný spoj. Tuto akrylovou pásku lze využít kdekoli na stavbě i v průmyslu.



**Guttaband Těsnící páska pod kontralatě**  
Těsnící páska Guttaband pod kontralatě je jednostranně lepicí páska z měkké PE pěny určená pro těsnění pod kontralatě a je tak nedílnou součástí těsného podstřeší.



**Profi lepidlo na parozábrany**  
Profesionální jednosložkové lepidlo pro lepení parozábran a fólií. Vytváří odolný trvale pružný spoj, odolávající vodě, UV záření a teplotám až do +80°C. S výbornou přilnavostí na běžné stavební podklady - dřevo, kov, plasty, beton, omítka.

Prémiové výrobky

V našem širokém sortimentu najdete vše pro stavbu, dům, zahradu ale i hobby aktivity.

**Pařeniště Gardentec** ze 4 mm polykarbonátu odolného proti krupobíti, UV stabilní. Sklízejte první úrodu dříve než ostatní.

**Skleníky Gardentec**, dle vašich preferencí, ze skla anebo polykarbonátu. Potřebujete minimální únik tepla přes zimní období? Chcete oboustranný vstup? Nebo okna v místech která si určíte? U nás vyberete skleník doslova šitý na míru vašim potřebám.

**Plotovky Guttafence** - dřevoplastové bezúdržbové s oboustranným dekorem a navíc v barevných odstínech ze kterých určitě vyberete.

**Terasová prkna Guttadeck** z kvalitního WPC materiálu s dlouhodobou životností.

**Praktické přístřešky** na auto v půvabné antracitové nebo bílé barvě, odolné vůči korozi, UV záření a krupobíti.

**Nopové fólie** ideální k odvětrání stěn nebo fólie s perforací pro moderní střešní zelené zahrady.

**Vchodové stříšky Guttavordach** – jedinečný design, široká nabídka. Prezentujte se vstupem do domu. Zde BS Timberline:



**gutťa®**  
www.gutta.cz | info@gutta.cz

**gutťa®**

gutťa®  
Střešní fólie a parozábrany



gutta®  
Kontaktní střešní fólie

Kontaktní střešní fólie Guttafol jsou vícevrstvé difúzně otevřené membrány pro vytvoření doplňkové izolační vrstvy šikmé střechy. Jsou vyrobeny z vysoce pevných polypropylenových textilií a vodotěsného filmu.

Chrání tepelnou izolaci, podstřešní konstrukce a prostory před vlhkostí při kondenzaci vodních par, před deštěm, sněhem, větrem a zabraňuje zanášení tepelné izolace prachem..

Fólie jsou zároveň vysoce propustné pro vodní páry (hodnota Sd 0,02 - 0,1) a umožňují tak odvětrání vodních par prostupujících z interiéru např. z důvodu nedokonale provedené parotěsníci vrstvy na vnitřní straně střešního pláště.

Guttafol DO 95

Vysoce difuzní kontaktní střešní fólie nabízí spolehlivé řešení pro každou šikmou střechu

- na tepelnou izolaci
- vysoká praropropustnost
- zvyšuje účinnost tepelné izolace
- nadstandardní pevnost a mechanická odolnost
- UV odolnost 2 měsíce



|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Guttafol - difuzně otevřená               | DO 95     |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 95        |
| Propustnost - Sd hodnota (m)              | 0,02      |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 215 / 154 |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50  |

Guttafol DO 121S, DO 135S, DO 150S, DO 165S, DO 200S

Kontaktní difuzně otevřená podstřešní fólie určená pro přímou pokládku na tepelnou izolaci nebo na bednění

- vysoká praropropustnost
- zvyšuje účinnost tepelné izolace
- nadstandardní pevnost a mechanická odolnost
- UV odolnost 2 měsíce



|                                           |          |          |          |
|-------------------------------------------|----------|----------|----------|
| Guttafol - difuzně otevřená               | DO 121S  | DO 135S  | DO 150S  |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 115      | 135      | 150      |
| Propustnost - Sd hodnota (m)              | 0,02     | 0,02     | 0,02     |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 245/170  | 285/200  | 315/260  |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50 | 1,5 × 50 | 1,5 × 50 |

|                                           |          |          |
|-------------------------------------------|----------|----------|
| Guttafol - difuzně otevřená               | DO 165S  | DO 200S  |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 160      | 200      |
| Propustnost - Sd hodnota (m)              | 0,02     | 0,02     |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 315/260  | 300/160  |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50 | 1,5 × 50 |

Guttafol DO 135 PLUS, DO 150 PLUS

Vysoce difuzní kontaktní střešní fólie s integrovaným samolepicím páskem pro slepování jednotlivých pásů fólie v přesahu, čímž se ještě zvyšuje spolehlivost této doplňkové hydroizolační vrstvy.

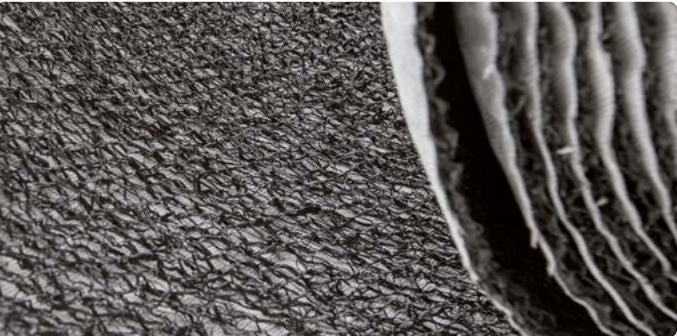
- integrovaný samolepcí pásek
- vysoká praropropustnost
- zvyšuje účinnost tepelné izolace
- nadstandardní pevnost a mechanická odolnost
- UV odolnost 2 měsíce



|                                           |          |          |
|-------------------------------------------|----------|----------|
| Guttafol - difuzně otevřená               | DO 165S  | DO 200S  |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 160      | 200      |
| Propustnost - Sd hodnota (m)              | 0,02     | 0,02     |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 315/260  | 300/160  |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50 | 1,5 × 50 |

Guttafol DO METAL

Kontaktní ventilační a separační fólie Guttafol DO METAL je speciální 4-vrstvá fólie pro vytvoření doplňkové hydroizolační vrstvy pod falcovanou krytinou. Skládá se z pevných polypropylenových textilií, vodotěsného filmu a 8 mm silné ventilační separační rohože. Fólie spolehlivě odvádí případný kondenzát vznikající na spodní straně plechové krytiny a tím jí chrání před vznikem koroze. Zároveň zabezpečuje odvětrání vodních par procházejících střešním pláštěm z interiéru, např. z důvodu nedokonale provedené parotěsníci vrstvy.



- chrání krytinu před korozí
- tlumí hluk dopadajícího deště
- vysoká paropropustnost a voděodolnost
- separační a vzduchová vrstva mezi fólií a střešní krytinou



|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Guttafol - difuzně otevřená               | DO METAL |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 480      |
| Propustnost - Sd hodnota (m)              | 0,02     |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 305/205  |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50 |

Guttafol UV FASSADE

UV stabilní fasádní fólie, vícevrstvé difúzně otevřené kontaktní fólie pro použití v provětrávaných fasádách s přiznanými spárami. Jsou vybaveny samolepicími páskami po obou okrajích fólie pro vytvoření trvalého spoje jednotlivých pásů. Ve skladbě fasád chrání tepelnou izolaci a nosné konstrukce opláštění před atmosférickými vlivy, zejména vodou a sněhem.



- přiznané spáry až 50 mm ( FASSADE PRO)
- přiznané spáry až 25 mm ( FASSADE ECO)
- samolepicí pásky po obou okrajích
- zvýšená odolnost proti stárnutí
- vysoká paropropustnost
- nadstandardní pevnost

|                                           |          |          |
|-------------------------------------------|----------|----------|
| Guttafol - difuzně otevřená               | PRO      | ECO      |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 160      | 130      |
| Propustnost - Sd hodnota (m)              | 0,05     | 0,05     |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 400/320  | 320/210  |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50 | 1,5 × 50 |

Parofol N 110

Nekontaktní střešní fólie Parofol N 110 je difúzně otevřená polyethylenová fólie lehkého typu zesílená výztužnou mřížkou. Je určena pro vytvoření doplňkové hydroizolační vrstvy v aplikacích bez požadavku přímé pokládky na tepelnou izolaci nebo bednění. Fólie je díky mikroperforaci dostatečně paropropustná.



|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Guttafol - difuzně otevřená               | N 110 |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | xxx   |
| Propustnost - Sd hodnota (m)              | xxx   |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | xxxx  |
| Rozměry role (m)                          | xxxx  |

Guttafol WB 110

Spolehlivá parotěsná fólie zesílená výztužnou mřížkou.

- spolehlivá ochrana tepelné izolace
- vysoká pevnost a odolnost
- transparentní pro snadnou montáž



|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Guttafol - parotěsná                      | WB 110                |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 110                   |
| Propustnost - Sd hodnota (g/M².s.Pa)      | 6,34*10 <sup>15</sup> |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 150/110               |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50              |

Guttafol WB Plus

Spolehlivá parotěsná fólie zesílená výztužnou mřížkou. Okraj je opatřen samolepicí páskou pro ještě snadnější montáž a spolehlivost.

- spolehlivá ochrana tepelné izolace
- vysoká pevnost a odolnost
- transparentní pro snadnou montáž
- samolepicí páska pro snazší montáž a vyšší spolehlivost



|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Guttafol - parotěsná                      | WB Plus               |
| Plošná hmotnost (g/m²)                    | 110                   |
| Propustnost - Sd hodnota (g/M².s.Pa)      | 6,34*10 <sup>15</sup> |
| Pevnost v tahu - podélná / příčná (N/5cm) | 150/110               |
| Rozměry role (m)                          | 1,5 × 50              |