



gutta

GUTTA ČR - Praha, spol. s r.o.
Na dlouhém lánu 41
160 00 Praha 6

guttafol

GUTTAFOL DO 121 S

Použití: difúzně otevřená podstřešní třívrstvá membrána pro nevětrané střechy bedněné i nebedněné. Chrání podkrovní prostory před prachem, sněhem a vlhkostí. Současně umožňuje, díky schopnosti propouštět vodní páru, odvětrání par z vnitřních prostor budovy.

Vlastnosti:

- vysoká difúzní propustnost
- zajišťuje dokonalé dýchání střešní konstrukce
- optimalizuje tepelně-vlhkostní režim
- zůstává funkční i po mnoha letech
- nevyžaduje větrací mezeru – konstrukce folie umožňuje přímý kontakt s tepelnou izolací čímž dovoluje použití tepelné izolace v celé výšce krokve
- efektivně zabraňuje pronikání kondenzátu do tepelné izolace
- Guttafol DO 135S je možno aplikovat na bednění tvořené záklopem z prken nebo dřevovláknitých desek impregnovaných běžně dostupnými přípravky bez obsahu organických rozpouštědel

Tabulka vlastností

délka	- 50 m
šířka	- 1,5 m
plošná hmotnost	- 115 g/m ²
pevnost	- 180 N/5 cm
průtažnost	- 50%
propustnost vodních par	- cca 1200 g/m ² /24 h
ekvivalent difúzní tloušťky Sd	- 0,02 m
požární odolnost	- B2
teplotní stálost	- od -40°C do +80°C

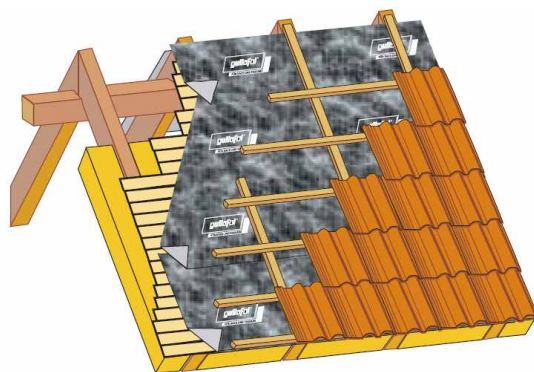


Schéma položení fólie GUTTAFOL DO 121S

MONTÁŽNÍ NÁVOD

1. Střešní fólie Guttafol je nutno pokládat od spodu rovnoběžně s okapem napnutou tak, aby nedošlo k pronesení fólie mezi krokvemi. Spodní okraj končí na okapovém plechu.
2. Přesah fólie je vyznačen barevným pruhem (cca 12–15 cm) v případě, že sklon střechy je nižší než 22%, je nutno zvětšit přesah na 20 cm.
3. Vertikální přesahy musí být umístěny na krovkách a zajištěny kontralatěmi. Montáž bez kontralatí je na vlastní riziko. Vertikální přesahy musí být těsně oboustranně lepicí páskou. Prořezy pro otvory (střešní okna, komíny, atd.), provádějte co nejmenší, okraje fólie k těmto prvkům přilepte oboustranně lepicí páskou.
4. Případné mechanické poškození (protržení) fólie je nutno opravit odštířkem originální fólie přilepeným páskou Guttafol-Reparband.
5. Nejpozději po 1 měsíci je nutno objekt zakrýt střešní krytinou. Fólie Guttafol svými parametry nemůže nahrazovat funkci střešní krytiny.
6. Případné poškození vlastní střešní krytiny je nutno neprodleně opravit.
7. Zajistěte správné odvětrání nekontaktních fólií.
 - ponechte prostor pro nasávání vzduchu u okapního okraje střechy
 - ponechte větrací mezeru mezi tepelnou izolací a fólií min. 2 cm (DIN 44108)
 - u hřebene musí fólie končit cca 5 cm před vrcholem, aby byla zajištěna správná cirkulace vzduchu
8. Vysoce difúzní fólie Guttafol DO obsahují funkční mikroporézní membránu. Dbejte zvýšené opatrnosti před jejím mechanickým poškozením a před extrémními klimatickými vlivy (kroupy, vichřice, bouře atd.).