



# FÓLIE

## LEHKÉHO TYPU SPOLEČNOSTI DEKTRADE URČENÉ DO SKLADEB ŠIKMÝCH STŘECH A OBVODOVÝCH PLÁŠŤŮ

### FÓLIE PRO POJIŠTNÉ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY

Následující fólie jsou určeny pro ochranu podstřešních prostor před pronikáním vody a sněhu skládanou krytinou, před vodou kondenzující na spodním povrchu krytiny a případně vodou pronikající pod krytinu v důsledku poruchy krytiny.

#### **DEK FOL**

**DEKFOL D 110**  
**DEKFOL D 140**

Fólie DEKFOL D 110 a DEKFOL D 140 jsou složeny z výztužené polyetylenové tkaniny, která

je z obou stran laminovaná polyetylenovou fólií. Pro zvýšení difúzní propustnosti jsou mikroperforované. Vyrábějí se ve variantách STANDARD a SPECIAL. Fólie typu SPECIAL mají snížený stupeň hořlavosti. Fólie DEKFOL D 110 a DEKFOL D 140 nacházejí uplatnění ve skladbách šikmých tříplášťových střech. Pod fólií musí být vždy větraná vzduchová vrstva.

#### **DEK FOL**

**DEKFOL ANTICON**

Fólie DEKFOL ANTICON je čtyřvrstvá fólie tvořená polypropylenovou tkaninou

oboustranně laminovanou polypropylenovou fólií. Ze spodní strany je opatřena speciální absorpční netkanou textilií. Fólie DEKFOL ANTICON je určena především pro střechy s krytinou o vysokém difúzním odporu. Fólie svou parotěsností brání pronikání vodní páry ke krytině. Kondenzát je zachycen textilií, která brání jeho odkapávání. DEKFOL ANTICON je určený výhradně pro tříplášťové větrané střechy, nesmí být v kontaktu s podkladní konstrukcí. Vzduchová vrstva pod fólií musí být dostatečně větraná, aby po skončení kondenzačních podmínek došlo k odvětrání z kondenzované vody z fólie.

## DEK FOL®

### DEKFOL DTB 150

DEKFOL DTB 150 je čtyřvrstvá fólie složená z výztužné polyetylenové tkaniny, která je z obou stran laminovaná polyetylenovou fólií. Ze spodní strany je fólie opatřena netkanou textilií zabezpečující ochranu fólie proti mechanickému poškození v důsledku nerovnosti bednění. Fólie se vyrábějí ve variantách STANDARD a SPECIAL. Fólie typu SPECIAL mají snížený stupeň hořlavosti. DEKFOL DTB 150 je určený pro tříplášťové větrané střechy, vhodný je zejména pro aplikaci přímo na bednění.

## DEK TEN®

### DEKTEN 95 DEKTEN 115 DEKTEN 135 DEKTEN 150

Fólie DEKTEN jsou vyrobeny ze 100% polypropylenu. Konstrukčně jsou uzpůsobeny pro kontakt s podkladní konstrukcí při zachování difúzních vlastností. DEKTEN 95 a 115 lze umístit ve skladbách šikmých střech a fasád na tepelnou izolaci. DEKTEN 135 a 150 lze umístit ve skladbách šikmých střech a fasád na tepelnou izolaci nebo na bednění.

## SEPARAČNÍ A MIKROVENTILAČNÍ FÓLIE

## DEK TEN®

### DEKTEN METAL DEKTEN METAL PLUS

Fólie DEKTEN METAL je vícevrstvá polypropylenová fólie s nakaširovanou strukturovanou rohoží z polypropylenových vláken. Fólie DEKTEN METAL PLUS je navíc opatřena butylkaučukovou lepicí páskou, která je umístěna v podélném přesahu (okraj je bez strukturované rohože). Fólie DEKTEN METAL plní pod hladkou plechovou krytinou separační a mikroventilační funkci, chrání krytinu před účinky vody zkondenzované na jejím spodním

líci a zajišťuje tak ochranu plechové krytiny před korozí. Fólie DEKTEN METAL jsou účinně propustné pro vodní páru.

## FÓLIE PRO PAROTĚSNÉ VRSTVY

Následující fólie jsou určeny pro vytváření vrstev omezujících difúzi vodní páry a infiltraci vzduchu do vrstev střech, podhledů a montovaných stěn.

## DEK FOL®

### DEKFOL N 110 DEKFOL N 140

DEKFOL N je třívrstvá fólie složená z výztužné polyetylenové mřížky, která je z obou stran laminovaná polyetylenovou fólií. Jednotlivé druhy fólie DEKFOL N se liší plošnou hmotností a mechanickými vlastnostmi. Fólie se vyrábějí ve variantách STANDARD a SPECIAL. Fólie typu SPECIAL mají snížený stupeň hořlavosti. Fólie DEKFOL N zvyšuje vzduchotěsnost a parotěsnost skladby.

## DEK FOL®

### DEKFOL N AL 170 SPECIAL

DEKFOL N AL SPECIAL je fólie DEKFOL N doplněná o reflexní hliníkovou vrstvu. Hliníková vrstva výrazně zvyšuje faktor difúzního odporu fólie a zajišťuje odraz části sálavé složky tepelného toku zpět do vnitřního prostoru. Pro využití reflexních vlastností fólie DEKFOL N AL 170 SPECIAL je nutné na straně fólie s hliníkovou vrstvou vytvořit vzduchovou vrstvu. Fólie DEKFOL N AL 170 SPECIAL zvyšuje vzduchotěsnost a parotěsnost skladby.

## DEK SEPAR®

### DEKSEPAR

DEKSEPAR je fólie lehkého typu z nízkohustotního polyetylenu bez výztužné vložky. Fólie DEKSEPAR se vyrábějí ve dvou orientačních tloušťkách 0,2 a 0,15 mm. Fólie DEKSEPAR se nejčastěji používá ve skladbách plochých střech na silikátové nosné

konstrukci. Fólie DEKSEPAR zvyšuje vzduchotěsnost a parotěsnost skladby.

## SAMOLEPICÍ PÁSKY

## DEK TAPE®

### DEKTAPE

DEKTAPE je systém samolepicích pásek pro vzájemné spojování jednotlivých pruhů fólií řady DEKFOL a DEKTEN, profilovaných HDPE fólií a zároveň pro napojení těchto fólií na navazující konstrukce a detaily.

Správné použití pásek DEKTAPE zajišťuje funkčnost fólií DEKFOL a zvyšuje stupeň pojistné hydroizolace a zajišťuje vzduchotěsnost pojistných fólií DEKTEN.



**DEKTAPE SP 1**  
šířka 9 mm



**DEKTAPE SP 1**  
šířka 15 mm



**DEKTAPE SP**



**DEKTAPE REFLEX**



**DEKTAPE TP 15**



**DEKTAPE TP 30**



**DEKTAPE FLEXI**



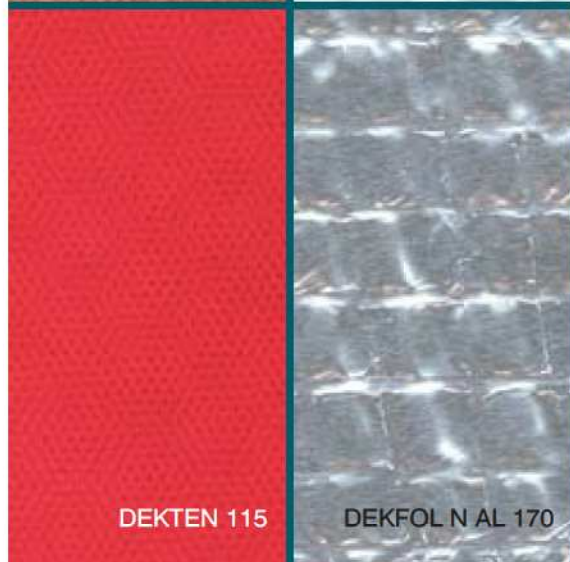
**DEKTAPE PP**

[www.dektrade.cz](http://www.dektrade.cz)



DEKTEN 95

DEKFOL N



DEKTEN 115

DEKFOL N AL 170



DEKTEN 135

DEKFOL D



DEKTEN 150

DEKFOL DTB 150

Použití systému DEKTAPE - vhodnost jednotlivých typů pásek pro různé systémy

|                                                      | PÁSKA <b>DEK TAPE</b>                                     |                                                          |                                                           |                                                  |                              |                                              |                                                          |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                                      | SP 1                                                      | SP                                                       | REFLEX                                                    | TP 15                                            | TP 30                        | FLEXI                                        | PP                                                       |
| POUŽITÍ                                              | selepování přesahů parozábrán a vybraných difúzních fólií | oboustranná páska pro selepování přesahů difúzních fólií | lepící páska pro selepování přesahů reflexních parozábrán | těsnící páska pro napojování parozábrán na stěny | těsnící páska pod kontralatě | páska pro oprácvání technologických prostupů | pomocná páska pro přichycení parozábrán k roštu podhledu |
| <b>DEK FOL</b><br><b>N 110</b><br>STANDARD/SPECIAL   | ●                                                         |                                                          |                                                           | ●                                                |                              |                                              | ●                                                        |
| <b>DEK FOL</b><br><b>N 140</b><br>STANDARD/SPECIAL   | ●                                                         |                                                          |                                                           | ●                                                |                              |                                              | ●                                                        |
| <b>DEK FOL</b><br><b>N AL 170</b><br>SPECIAL         | ●                                                         |                                                          | ●                                                         | ●                                                |                              |                                              | ●                                                        |
| <b>DEK FOL</b><br><b>D 110</b><br>STANDARD/SPECIAL   |                                                           |                                                          |                                                           |                                                  | ●                            | ●                                            |                                                          |
| <b>DEK FOL</b><br><b>D 140</b><br>STANDARD/SPECIAL   |                                                           |                                                          |                                                           |                                                  | ●                            | ●                                            |                                                          |
| <b>DEK FOL</b><br><b>ANTICON</b>                     |                                                           |                                                          |                                                           |                                                  | ●                            | ●                                            |                                                          |
| <b>DEK FOL</b><br><b>DTB 150</b><br>STANDARD/SPECIAL | ●                                                         | ●                                                        |                                                           |                                                  | ●                            | ●                                            |                                                          |
| <b>DEK TEN</b><br><b>95 115</b><br><b>135 150</b>    | ●                                                         | ●                                                        |                                                           |                                                  | ●                            | ●                                            |                                                          |
| <b>DEK TEN</b><br><b>METAL</b><br><b>METAL PLUS</b>  | ●                                                         | ●                                                        |                                                           |                                                  |                              | ●                                            |                                                          |
| <b>DEK DREN</b>                                      | ●                                                         |                                                          |                                                           |                                                  |                              |                                              |                                                          |