

ATELIER
DEK

DEKPARTNER
STUDENT



STRECHY – na čo si dať pozor

www.atelier-dek.sk
www.dek.sk

Strechy – ukážky z praxe

Dostatočné spádovanie a odvodnenie

Ploché strechy

- nie sú ploché
- podľa STN – **sklon min. 1%** (max. do 75%) - **praxi 2%**)
- každá strecha min. 2% sklon a pravidelná údržba



Strechy – ukážky z praxe

Chemická znášateľnosť materiálov

PVC-P fólia – fólia z mäkkého PVC – obsahuje **maxčovadla**

Nie je prípustné mať PVC fólie v kontakte s:

- EPS, XPS
- asfalt, deht
- penový polyuretán
- guma, EPDM
- staré syntetické fólie

Strechy – ukážky z praxe

UV odolnosť materiálov

PHV – časovo obmedzená UV odolnosť (rozklad až nesúce)
Nutné zakryť aj zo spodnej strany



Strechy – ukážky z praxe

UV odolnosť materiálov

Nepoužívať výrobky bez dostatočnej UV odolnosti



Strechy – ukážky z praxe

Teplotná odolnosť materiálov



Strechy – ukážky z praxe

Korózia kovových materiálov

- vplyv stavebných materiálov na kov
(napr. vlhká OSB doska – TiZn prešlá kvartina)



Strechy – ukážky z praxe

Kvalitná realizácia parozábrany

- vzduchotesné spojenie susedných prísuv fólií
- vzduchotesné napojenie na prechodovú konštrukciu
- eliminácia perforácií – (prísuvy perforované, klesá účinnosť až o 90 %)



Strechy – ukážky z praxe

Umiestnenie drevených prvkov v skladbe

- neumiestňovať drevené prvky do oblastí rizika kondenzácie
- dvojplášťová strecha - zaistiť dostatočnú ventiláciu vzduchovej medzery
- konštrukčná ochrana dreva



Strechy – ukážky z praxe

Vegetačné strechy

- HI s ochranou proti prerastaniu korieňov
- účinná drenážna a hydroakumuláčna vrstva
- substrát určený pre vegetačné strechy

