

# HPI

HPI - CZ spol. s r. o.  
500 06 Hradec Králové  
Na Brně 2079

tel.: +420 495 800 911 (912)  
fax.: +420 495 217 290  
e-mail: info@hpi-cz.cz  
prodej@hpi-cz.cz

cool technology

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

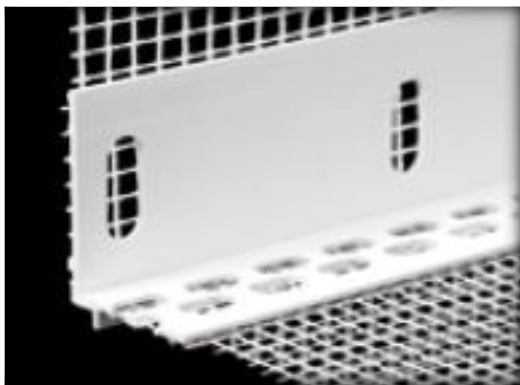
## Montážní návod – základací sada (protipožární řešení)

**Systém založení ETICS s EPS nad terénem se zvýšenou požární odolností.** Základací sada nahrazuje založení izolantu hliníkovou soklovou lištou. Systém byl testován v akreditované laboratoři, kde vyhověl zkoušce podle normy ČSN ISO 13785-1 a tím bylo prokázáno splnění požadavků normy ČSN 73 0810:2016 – Požární bezpečnost staveb.

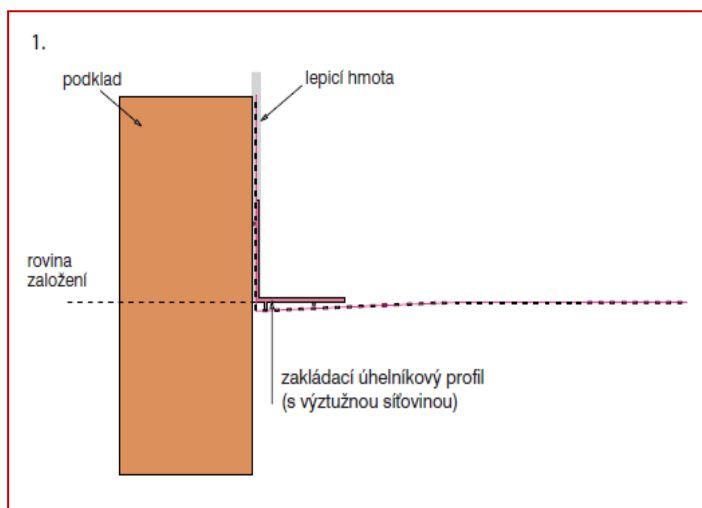
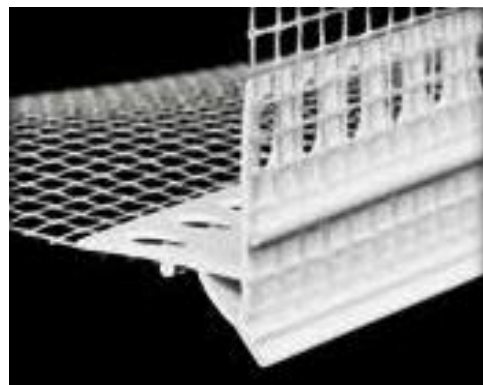
Základací sadu ETICS lze využít v kontaktních zateplovacích systémech všech výrobců.

Základací sada se skládá ze základacího úhelníkového profilu a zakončovacího profilu s okapničkou.

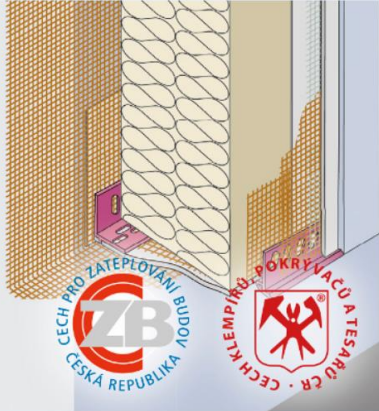
Základací úhelníkový profil s výztužnou síťovinou



Zakončovací profil s okapničkou a tkaninou pod omítku



1. V místě roviny založení (viz. obrázek) aplikujeme směrem nahoru na konstrukci cementový lepicí tmel (lepicí hmotu) tak, aby po instalaci úhelníku byla síťovina 10 cm (od rohu úhelníku směrem nahoru) celá v lepicím tmelu. Do lepicího tmelu vložíme základací úhelník. Skrze otvory v úhelníku vyvrtáme otvory v konstrukci, do kterých vložíme zatlučovací hmoždinky. V případě potřeby vložíme vymežovací podložky. Lepicí tmel srovnáme zednickou lžící.



# HPI

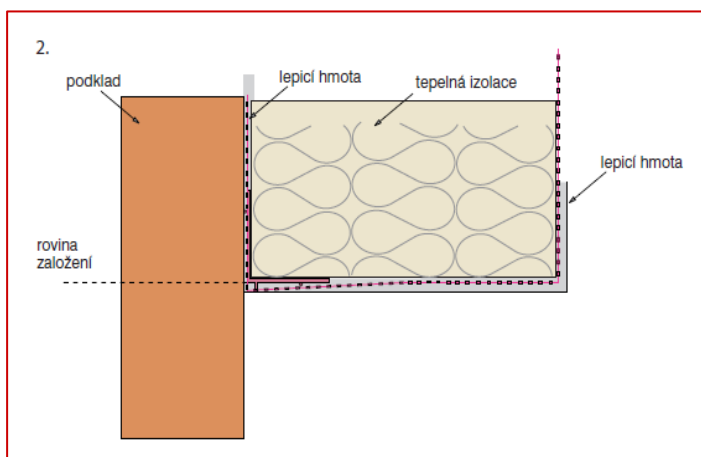
HPI - CZ spol. s r. o.  
500 06 Hradec Králové  
Na Brně 2079

tel.: +420 495 800 911 (912)  
fax.: +420 495 217 290  
e-mail: info@hpi-cz.cz  
prodej@hpi-cz.cz

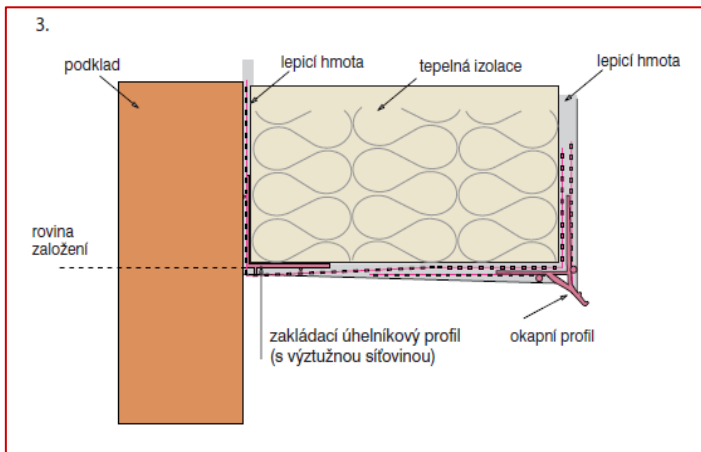
cool technology

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

## Montážní návod – základací sada (protipožární řešení)



2. Do úhelníku vlepíme první řadu izolantu a necháme vytvrdnout lepící tmel. Následně po celé spodní straně izolantu a z přední strany minimálně v šířce 10 – 20 cm aplikujeme stěrkový tmel, do kterého vložíme zbytek tkaniny (30 cm) ze základacího úhelníku. Následně budeme vkládat do stěrkového tmelu (živého) zakončovací profil (obr.3).



3. Do stěrkového tmelu (živého) vložíme zakončovací profil se síťovinou. Ze spodní strany izolantu zarovnáme stěrkový tmel v celé šíři. Pro vytvoření stejné tloušťky stěrkového tmelu je určena vodící hrana na základacím úhelníku. Z přední strany stěrkový tmel srovnáme. Následně se provedou veškeré dokončovací práce na ETICS.

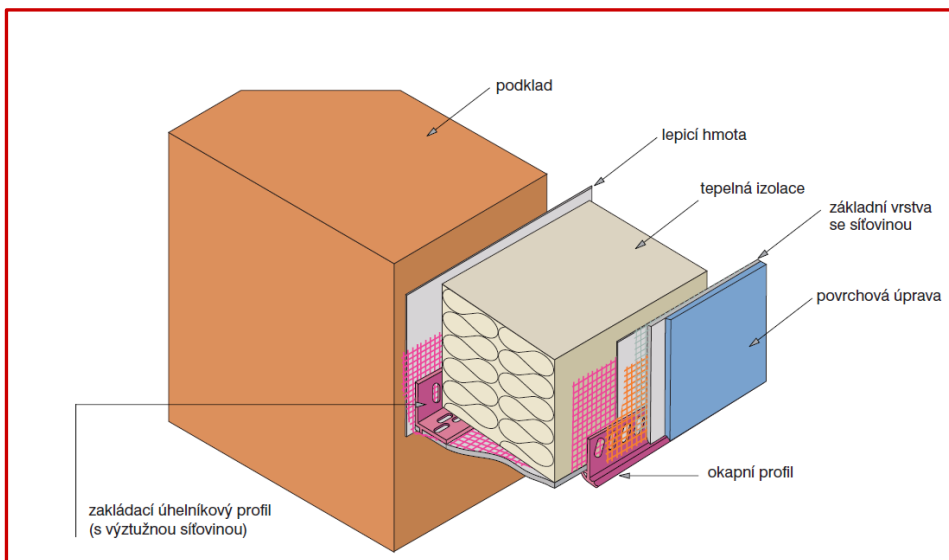


Schéma provedení protipožárního řešení pomocí základací sady.