

## Ujištění o klasifikaci požární odolnosti s nadkroevní tepelnou izolací BauderPIR

dle ÖNORM EN 13501-2 2016 Protokol 316052507-A

### REI 30

Podkladem protokolu o klasifikaci jsou vydané protokoly oprávněnou osobou IBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. Akkreditierte Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle Petzoldstraße 15 | 1020 Linz / Austria

**Zhotovitel:** Střechy JAZ, Žižkova 628/27, 697 01 Kyjov 1, Česko IČ: 04384652

**Objekt:** MŠ Zvídálek

Skladba střešního pláště:

- Střešní krytina
- Střešní latě 60/40
- Kontralatě 60/40
- BauderPIR SF tl. 160 mm
- BauderTOP TS 40 NSK parozábrana/vzduchotěsná vrstva
- Dřevěné bednění Pero/drážka min. tl. 24 mm
- Krokve rozměr min.80/160 osová rozteč max. 1000 mm

**Výše uvedena skladba splňuje podmínky klasifikace REI 30**

Klasifikace je platná pro sklon střešního pláště v rozsahu 0° až 80°.

za **Bauder s.r.o.**

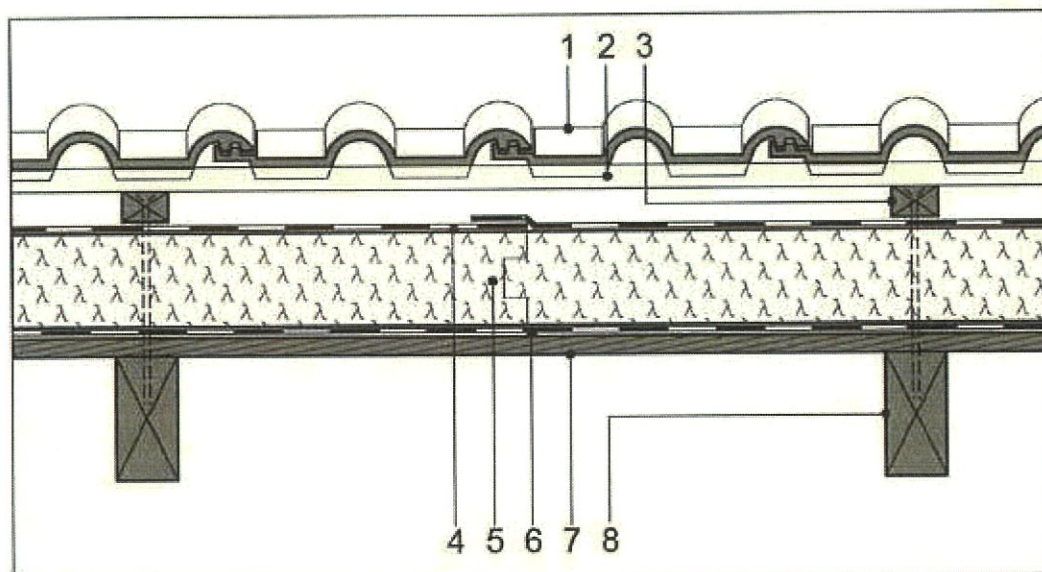
23.1.2025

podpis:

**BAUDER** s.r.o.   
IČO: 62622439 DIČ: CZ62622439  
Ghodořská 228/3, 141 00 Praha 4

\* Doklad klasifikace je k nahlédnutí v provozovně společnosti Bauder, s.r.o., Slavíkova 6142/18 d, 708 00 Ostrava – Poruba

Příloha: Otisk klasifikace je nedílnou součástí tohoto ujištění, které obsahuje 3 strany



- 1, Střešní krytina
- 2, Střešní latě
- 3, Kontralatě
- 4, Doplnková hydroizolační vrstva nakaširovaná na PIR izolaci
- 5, BauderPIR nadkroevní izolace min. 120 mm
- 6, Vzduchotěsná a parobrzdná vrstva
- 7, Dřevěné bednění Pero/drážka min.24 mm
- 8, Krokve min.80x160 mm rozteč max. 1000 mm

#### Přípustné změny:

Výsledky zkoušek jsou bezprostředně přenosné na obdobné nezkoušené střešní konstrukce za podmínek:

- 1, Maximální momenty a příčné síly/zatížení nesmí přesáhnout síly uplatněné při zkoušce.
- 2, Tloušťku stavebních dílů (krokve, bednění, tepelná izolace) lze zvětšovat
- 3, Rozteč mezi krokvy lze zmenšovat ale nelze zvětšovat

#### Klasifikace

R	-		R30
RE	-	RE 20	RE 30
REI	REI 15	REI 20	REI 30



Institut für Brandschutztechnik  
und Sicherheitsforschung

## PROTOKOL O KLASIFIKACI

podle ÖNORM EN 13501-2:2016

Protokol o klasifikaci požární odolnosti krokrové střešní soustavy s  
PU izolací na krokách

Protokol č.: 316052507-A

Datum: 05. 04. 2017

Technik

Provoíba: 872

Držitel **IVPU**  
klasifikačního protokolu: **Industrieverband Polyurethan-Hartschaum e. V.**  
Im Kaisemer 6, D-70191 Stuttgart

Klasifikující orgán: **IBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung**  
GmbH  
Petzoldstraße 45, 4020 Linz

Notifikační číslo: 1322 (nehodí se, protože neexistuje žádná produktová norma)

Předmět klasifikace: **Krokrová střešní soustava s PU izolací na krokách**

Stručné posouzení: **Požární odolnost podle EN 13501-2:2016, bod 7.3.3**

Tento klasifikační protokol obsahuje 6 stran a 1 přílohu



IBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.  
Akreditierte Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle  
Petzoldstraße 45 / 4020 Linz / Austria  
T +43 732 7611 250 / F +43 732 7611 119 / e@ibstechnik.at / www.ibs.at  
IBN 025958 / FN 367164 / Landesgericht Linz / UID-Nr. ATU1228773

igall **QUALICORP** AER