

TECHNICKÁ INFORMACE

Konstrukce podkroví Rigips s aplikací PU pěny TOGO FOAM pro PO REI 15, 30, resp. 45 minut

RHO250901

1. 9. 2025

Pro: Izolace Pěnou, Plačovice 9, 37873, Jindřichův Hradec, IČO: 72159235
Výrobce: JSC "Ekotogas" Kastonu ave. 6, Prusaliai, LT-90101 Plunges r.

Na základě předložené dokumentace k polyuretanové pěně, ozn. TOGO FOAM, jehož výrobce je firma JSC "Ekotogas" Kastonu ave. 6, Prusaliai, LT-90101 Plunges r. lze jednoznačně potvrdit, že tato izolační vrstva může být součástí systémové skladby Rigips pro požární odolnost **REI 15, 30 resp. 45 minut**.

Podmínkou je použití systémových součástí konstrukce Rigips a montáž provedená odborně způsobilou firmou a za předpokladu dodržení níže stanovených parametrů.

Parametry konstrukce, které je nutno dodržet:

- **Požární odolnost REI 15 minut:**
Opláštění: 1x Rigips RF(DF) 12,5 mm
Konstrukce: R-Cd v rozteči max. 500 mm, zavěšené do krovů - max. rozteč závěsů 1000 mm
Tepelná izolace: Togo Foam
- **Požární odolnost REI 30 minut:**
Opláštění: 1x Rigips RF(DF) 15 mm
Konstrukce: R-Cd v rozteči max. 500 mm, zavěšené do krovů - max. rozteč závěsů 1000 mm
Tepelná izolace: Togo Foam
Horní záklop nad krokvemi – min. OSB 18 mm, spoj pero-drážka
- **Požární odolnost REI 45 minut:**
Opláštění: 2x Rigips RF(DF) 12,5 mm
Konstrukce: R-Cd v rozteči max. 500 mm, zavěšené do krovů - max. rozteč závěsů 1000 mm
Tepelná izolace: Togo Foam

Ing. Robert Hošek

Garant technické podpory,

Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.
Počernická 272/96
106 03 Praha 10 (8)

Poznámka:

Hodnoty požární odolnosti, vzduchové neprůzvučnosti, či statické hodnoty uvedené v této technické informaci platí pouze za předpokladu použití systémových prvků a příslušenství Rigips (zejména desek, profilů, spojovacích prostředků, zavěšovacích a přípevnovacích prvků a tmelů). V případě, že tato podmínka není splněna, nemůže společnost Rigips brát záruku za jakékoli technické parametry těchto konstrukcí včetně jejich požárních vlastností.