



Bendradarbiaujant su prekybos [Partneriais](#) bei termoizoliacinių medžiagų gamintojais, nuo 2011 metų vidurio iki 2013 metų lapkričio mėn.,

[Ga](#)

[isrinių tyrimų centre](#)

išbandėme 22 skirtingus stogo konstrukcinių elementų mazgus ir parengėme 20 skirtingų Broof(t1) (išorinio ugnies veikimo) klasifikacinių degumo ataskaitų su RENOBIT hidroizoliacinėmis dangomis. Rengiant šias ataskaitas, konstrukciniai stogo mazgai buvo projektuojami taip, kad ataskaitose atsispindėtų visas RENOBIT hidroizoliacinių dangų asortimentas. Kai kuriose ataskaitose hidroizoliacinės dangos buvo parinktos maksimaliai išnaudojant RENOBIT stogo dangų asortimento potencialą: derinant dangas su skirtingais armuojančiais pagrindais, tokiu būdu pagerinant bendrojo, stogo hidroizoliacinio pakloto mechanines (fizikines) savybes; derinant dangas su skirtingo lankstumo parametrų savybėmis, skirtingo storio bei vienetinės ploto masės dangas, tokiu būdu užtikrinant konstrukcinio mazgo optimalų kainos ir kokybės derinį bei jo konkurencingumą Lietuvos rinkoje; taip pat, išbandėme stogo mazgus panaudojant RENOBIT

[vienasluoksnės sistemos dangą](#)

bei hidroizoliacinių sistemų derinius - panaudojant vienasluoksnės ir dvisluoksnės sistemos stogo dangas.

Rengiant [Broof\(t1\) klasifikacines degumo ataskaitas](#) buvo atsižvelgta į prekybos Partnerių pageidavimus bei pasiūlymus, todėl mūsų parengtuose ataskaitose rasite įvairių polistireninio putplasčio gamintojų gaminius bei populiariausių Lietuvoje, akmens vatos gamintojų gaminius. Kiekvienos rengiamos ataskaitos pagrindinis tikslas buvo - maksimaliai išnaudoti stogo konstrukcinių mazgų praktinio panaudojimo sąlygas, optimaliai praplėčiant Broof(t1) klasifikacinių degumo ataskaitų taikymo sritį. Kiekvieną iš 22-jų mazgų, kuriuos rasite parengtoje prezentacinėje medžiagoje, galite naudoti tiek renovuojamiems stogams, tiek įrengiant betoninio, medinio ar profiliuotos skardos pagrindo stogo paviršius:

[RENOBIT hidroizoliacinių dangų stogų išorinio ugnies veikimo klasifikavimo ataskaitos, Broof\(t1\)](#)

Dėkojame visiems Partneriams, termoizoliacinių medžiagų gamintojams bei jų atstovams, prisidėjusiems prie šių konstrukcinių stogo mazgų išbandymo ir Broof(t1) klasifikacinių degumo ataskaitų parengimo: S. Videikos įmonė "Santera", SIA "Tenapors", UAB "Šilputa", UAB "Šiltinimo sistemos", Knauf Industries Polska SP. z.o.o, AB "Ukmergės gelžbetonis", UAB "Rockwool", UAB "Paroc"

Visas mūsų parengtas ataskaitas galite skaityti čia: www.broof.lt