



TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3, 821 04 Bratislava

Inšpekčný orgán typu A

LICENCIA

na zhotovovanie tepelnoizolačných a hydroizolačných systémov plochých striech

Číslo: 17/326/LIS

Táto licencia oprávňuje držiteľa:

BauTop, s. r. o., 053 13 Arnutovce 130

vykonávať práce pri zhotovovaní tepelnoizolačných a hydroizolačných systémov plochých striech v zmysle § 43b a § 43g zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení zákona č. 237/2000 Z. z., v znení neskorších predpisov. Neoddeliteľnou súčasťou tejto licencie sú aj podmienky platnosti uvedené na druhej strane licencie.

Licencia sa udelila na stavebné práce s aplikáciou systému:

Druh a obchodný názov **Tepelnoizolačný a hydroizolačný systém plochých striech**
aplikovaného tepelnoizolačného
a hydroizolačného systému **ThermaMembrane / Sopratherm PVC**
plochých striech:

Identifikácia komponentov systému je uvedená v prílohe licencie.

Licencia sa udelila pre zhotovovanie tepelnoizolačného a hydroizolačného systému plochých striech, na ktorej výrobcovia komponentov preukázali vhodnosť použitia a zhodu s uvedenými technickými špecifikáciami podľa platných právnych predpisov a zákonom č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov.

Vydaním tejto licencie sa potvrdzuje, že jej držiteľ má vytvorené technické, kvalifikačné a organizačné predpoklady na dodržanie požadovanej kvality vykonávaných prác podľa § 43d, § 43f, § 43g zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení zákona č. 237/2000 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Držiteľ je zaradený do kategórie A – je schopný kvalifikovane zhotoviť uvedený systém, zabezpečiť potrebný materiál a výrobky, spracovať realizačnú projektovú dokumentáciu, kvalifikovane vykonať teplotnícký výpočet a posúdenie skladby strešného plášťa a vykonať diagnostiku stavu strešného plášťa pred jeho obnovou alebo rekonštrukciou.

Licencia sa udelila na základe správy zo dňa 26.03.2018 vypracovanej TSÚS – akreditovaným inšpekčným orgánom typu A.

Počas platnosti licencie je držiteľ povinný dodržiavať podmienky, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto licencie.

Táto licencia nahradzuje licenciu č. 17/326/LIS zo dňa 16. 08. 2017.

Platnosť licencie je do: **16. 08. 2020**

V Bratislave dňa 03. 04. 2018




Ing. Daša Kozáková
vedúca inšpekčného orgánu

Podmienky

Počas platnosti licencie je držiteľ povinný dodržiavať nasledovné podmienky:

1. Aplikovať systém iba z komponentov uvedených v technickej dokumentácii alebo špecifikácii tepelnoizolačného a hydroizolačného systému plochých striech.
Zoznam komponentov a ich výrobcov je uvedený v prílohe licencie.
2. Práce pri aplikácii tepelnoizolačného a hydroizolačného systému plochých striech, na ktorý sa táto licencia vzťahuje, vykonávať iba odborne spôsobilými pracovníkmi.
3. Vykonávať práce pri zhotovovaní tepelnoizolačného a hydroizolačného systému plochých striech len podľa schválenej projektovej alebo inej dokumentácie.
4. Dodržiavať technologický predpis s konštrukčné detaily pre aplikovaný tepelnoizolačný a hydroizolačný systém plochých striech, na ktorý sa táto licencia vzťahuje.
5. Oznamovať TSÚS vykonávanie prác pri zhotovovaní tepelnoizolačného a hydroizolačného systému plochých striech na každej stavbe 7 dní pred začatím týchto prác. V prípade, že držiteľ licencie nemá stavby je povinný túto skutočnosť oznámiť 2x ročne.
6. Umožniť povereným pracovníkom TSÚS vykonávať aj vopred neohlásené inšpekcie a pri týchto inšpekciách spolupracovať.
7. Oznámiť TSÚS všetky skutočnosti, ktorými sa menia podmienky, na základe ktorých bola licencia vydaná.

Poučenie

1. Platnosť licencie je obmedzená platnosťou pôvodnej licencie č. 17/326/LIS. *Udržanie platnosti licencie sa podmieňuje vykonaním kontrolných inšpekcií na realizovaných stavbách v početnosti 2x ročne počas doby platnosti licencie.*
2. *Pri nedodržaní podmienok vydanéj licencie sa táto licencia držiteľovi zruší a na túto skutočnosť sa upozornia orgány štátnej správy a príslušní investori/stavebníci.*
3. *Ak skončí platnosť technickej špecifikácie alebo technologického predpisu, na základe ktorej je licencia udelená, licencia sa zruší.*

Príloha licencie č. 17/326/LIS

Zoznam komponentov a ich výrobcov: Tepelnoizolačný a hydroizolačný systém plochých striech ThermaMembrane / Sopratherm PVC

Izolačné dosky ThermaMembrane / Sopratherm PVC: - PolTherma Soft Kompozit PUR - PolTherma Soft AI PUR - PolTherma Soft Kraft PUR - PolTherma Soft Laminat PUR • Wlozamoto Panel Sp. z o.o., Varšava, Poľsko
Hydroizolačné pásy typ: - povlaková krytina z PVC-P - FATRAFOL 810 - povlaková krytina z PVC-P - FATRAFOL 807 alt FATRAFOL 807/V - povlaková krytina z PVC-P - FATRAFOL 808, FATRAFOL 818/V, FATRAFOL 818/V-UV - povlaková krytina z PVC-P - FATRAFOL 808, FATRAFOL 818/V, FATRAFOL 818/V-UV - povlaková krytina z PVC-P - FATRAFOL P 814 - povlaková krytina z TPO - FATRAFOL P 918 - povlaková krytina z TPO - FATRAFOL P 918/SG - povlaková krytina z TPO - FATRAFOL P 918/SG-PV • Fatra, a.s., Napajedla, Česká republika
Geotextília typ: FATRATEX 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000 • UO TEX, s.r.o., Ústí nad Orlicí Česká republika SEPARTEX C200 • VIGANO PAVITEX S.p.A., Curno, Taliansko Perdura T200, T300 • TESSILBRENTA SRL - Gruppo ORV S.p.A., Pove del Grappa, Taliansko
Strešné kotvy: Na kotvenie sa môžu použiť len strešné kotvy, ktoré spĺňajú požiadavky ETAG 006 a spĺňajú požiadavky odolnosti najmenej 12 Kesternichových cyklov. Príklad výrobcov, ktorých výrobky spĺňajú požadované kritériá: • SFS Intec AG, Heerbrugg, Švajčiarsko • SFC Intec AB, Strängnäs, Švédsko • EJOT Baubefestigungen GmbH, Nemecko • Wkręć-met, Klimas Sp. z o.o., Poľsko
Strešné dosky z expandovaného polystyrénu typ: EPS 70 S, EPS 100 S, EPS 150 S, EPS 200 S – min. objemová hmotnosť 13,5 kg/m ³ • (rôzni výrobcovia) Tepelná izolácia pre ploché strechy: - dosky z extrudovaného polystyrénu XPS - dosky z polyuretánu PUR - dosky z polyizokyanurátu PIR • (rôzni výrobcovia)
Strešné dosky z minerálnej vlny typ: NOBASIL typ: SPN, SPU, SPK, SPE, SPEsd, SPS, SAE, SAS, SKE, SKS, atikový klin • Knauf Insulation, s.r.o., Nová Baňa, Slovenská republika ROCKWOOL typ: Monrock MAX E, Hardrock MAX, Megarock MAX, Dachrock • ROCKWOOL, a.s., Bohumín, Česká republika • ROCKWOOL Polska, Sp. Z o.o., Cigacice, Poľsko ISOVER typ: ISOVER-DACHOTERM SL, ISOVER-DACHOTERM G • SAINT-GOBAIN Isover CZ, s.r.o., Častolovice, ČR
Parozábrana: - PE fólia hr.0,2mm (napr. PAROTEN / FATRAPAR E), Fatra, a.s., Napajedla, Česká republika - parozábrana z oxidovaných alebo modifikovaných asfaltovaných pásov • (rôzni výrobcovia)



Príslušenstvo:

- klampiarske prvky z poplastovaného plechu - VIPLANYL a FATRANYL
- vpuste, odvetrávacie komínky, prestupové tvarovky, detailové tvarovky
- lapače lístia, lapače štrku, štrkové lišty, držiaky štrkovej lišty, podložky pod dlažbu, dekoračné A-profily
- polyuretánový tmel , poistná zálievka
- (rôzni výrobcovia)

Spojovací materiál:

- hliníkové rozperné nity, poplastované a pozinkované podložky, vruty, oceľové príponky
- butylkaučuková páska
- Rôzni výrobcovia, napr. Sika Nemecko, Italprofili Taliansko, Topwet Česká republika

