



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 vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov

Číslo: 21/051/LIE

Táto licencia potvrdzuje odbornú kvalifikáciu držiteľa:

BELSTAV SK, s. r. o., Kragujevská 398, 010 01 Žilina

vykonávať stavebné práce pri zhotovovaní vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov v zmysle § 43g zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení zákona č. 237/2000 Z. z. a v znení neskorších predpisov a technickej normy STN 73 2901: 2015 a STN 73 2901: 2015/O1: 2015. Neoddeliteľnou súčasťou tejto licencie sú aj podmienky platnosti uvedené na druhej strane a zoznam komponentov tepelnoizolačného systému v prílohe licencie.

Licencia sa udelila na práce s aplikáciou tepelnoizolačného kontaktného systému - ETICS:

Druh a obchodný názov
použitého tepelnoizolačného
kontaktného systému -
ETICS:

**Vonkajší tepelnoizolačný kontaktný systém
Capatect EPS-F (Capatect Basic Line, Capatect Top Line)
Capatect Minera Line**

Číslo technickej špecifikácie
a adresa výrobcu:

**ETA-05/0131
ETA-08/0069**

**Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H.,
Dirnbergerstraße 29-31, 4320 Perg, Rakúsko**

Počet zaškolených
pracovníkov zhotoviteľa:

vlastných: 10

zmluvne zabezpečených: 58

Licencia sa udelila na zabudovanie tepelnoizolačného kontaktného systému – ETICS do stavby, na ktorom výrobca ETICS preukázal vhodnosť na zamýšľané použitie v stavbe a zhodu s uvedenými technickými špecifikáciami podľa platných právnych a technických predpisov.

Vydaním tejto licencie sa potvrdzuje, že jej držiteľ má vytvorené technické, kvalifikačné a organizačné predpoklady na dodržanie predpokladanej kvality vykonávaných stavebných prác podľa § 43g zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení zákona č. 237/2000 Z. z. v znení neskorších predpisov a technickej normy STN 73 2901: 2015 a STN 73 2901: 2015/O1: 2015.

Licencia sa udelila na základe správy č. LIE/21/0045/50/D zo dňa 05.03.2021 vypracovanej TSÚS - akreditovaným inšpekčným orgánom typu A.

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

Platnosť licencie je do: **08. 03. 2022**

Licencia na ETICS sa vydala
prvýkrát: **08. 03. 2021**

Bratislava 08. 03. 2021




Ing. Daša Kozáková
vedúca inšpekčného orgánu

Podmienky

Počas platnosti licencie je držiteľ povinný dodržiavať nasledovné podmienky:

1. Aplikovať kompletný systém – ETICS iba z komponentov uvedených v technickej špecifikácii tepelnoizolačného systému ETA-09/0058, ETA-09/0288, ETA-05/0130, ETA-06/0107, ETA-09/0231, ETA-07/0023, ETA-17/0705, ETA-17/0706 a ETA-09/0267.
Zoznam komponentov sa uvádza v prílohe licencie.
2. Stavebné práce pri použití tepelnoizolačného kontaktného systému, na ktorý sa táto licencia vzťahuje, vykonávať iba odborne zaškolenými pracovníkmi.
3. Vykonávať stavebné práce pri zhotovovaní tepelnoizolačných kontaktných systémov len podľa realizačnej projektovej dokumentácie predloženej na stavebné konanie.
4. Dodržiavať technologický predpis výrobcu pre použitý tepelnoizolačný kontaktný systém, na ktorý sa táto licencia vzťahuje.
5. Oznamovať TSÚS vykonávanie stavebných prác pri zhotovovaní tepelnoizolačných kontaktných systémov na každej stavbe pred začatím týchto stavebných prác. V prípade, že držiteľ licencie nemá stavby, na ktorých by mal vykonať stavebné práce podľa tejto licencie, je povinný túto skutočnosť oznámiť písomne 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 sa licencia vydala.

Poučenie

1. *Platnosť licencie je tri roky. Udržanie platnosti licencie sa podmieňuje vykonaním kontrolných inšpekcií na realizovaných stavbách v počte 2x ročne počas doby platnosti licencie.*
2. *Pri nedodržaní podmienok vydanej licencie sa táto licencia držiteľovi zruší a na túto skutočnosť sa upozornia orgány štátnej správy a príslušní investori/stavebníci.*



**Zoznam komponentov podľa ETA-05/0131 – Capatect EPS-F
(Obchodný názov - Capatect Basic Line a Capatect Top Line)**

Lepiaca malta (hmota)	
Capatect Klebe-und Armierungsmasse 186M, Capatect Klebe-und Spachtelmasse 190, Capatect Klebe-und Spachtelmasse 190 grob, Capatect Top.Fix-Kleber, Capatect Rollkleber 615, Capatect VWS Klebespachtel 160, Capatect Dämmkleber 181, Capatect Minera Carbon	<ul style="list-style-type: none"> Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko
Tepelná izolácia	
Dosky z expandovaného polystyrénu EPS EPS-EN 13163 – L2 - W2 - T2 - S2 - P4 – DS(N)2 - DS(70,-)1 - TR100 EPS-EN 13163 – L2 - W2 - T2 - S2 - P4 – DS(N)2 - DS(70,-)1 - TR150 Trieda reakcie na oheň E podľa EN 13501-1	
Rozperné kotvy	
Ejotherm ST U 2G Ejotherm STR U EJOT H1 EJOT H4 ECO	<ul style="list-style-type: none"> EJOT Baubefestigungen GmbH, Bad Laasphe, Nemecko
Fischer TERMOZ CS Fischer TERMOZ CN Fischer Termofix CF Capatect 041	<ul style="list-style-type: none"> Artur Fischer GmbH & Co. KG, Waldachtal, Nemecko
Hilti XI-FV Hilti SX-FV Hilti SD-FV 8	<ul style="list-style-type: none"> Hilti AG, Schaan, Lichtenštajnsko
KEW TSD 8	<ul style="list-style-type: none"> Kunststofferzeugnisse GmbH, Wilthen, Nemecko
Capatect Vector Capatect Vector Plus Capatect Schraubdübel 3D Bravoll PTH S Bravoll PTH SX	<ul style="list-style-type: none"> ITW Construction Products CZ, s. r. o., Žirovnice, ČR (BRAVOLL, spol. s r. o.)
Poznámka: V tepelnoizolačnom systéme sa môžu použiť rozperné kotvy aj od iných výrobcov, ktoré spĺňajú požiadavky ETA-05/0131 a ich výrobca preukázal zhodu s predmetnou ETA podľa ETAG 014.	
Výstužná malta (stierková hmota)	
Capatect Klebe-und Armierungsmasse 186M, Capatect Klebe-und Spachtelmasse 190, Capatect Klebe-und Spachtelmasse 190 grob, Capatect Minera Carbon, Capatect Carbon-Spachtel, Capatect ZF-Spachtel 690, Capatect CarbNit Easy 2K, Capatect CarboNit 2K	<ul style="list-style-type: none"> Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko



Výstužná mriežka	
Capatect-Gewebe 650/110	• Saint-Gobain Adfors CZ, s. r. o., Litomyšl, ČR
Penetračný náter	
Capatect Putzgrund	• Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko
Povrchová vrstva	
Disperzná omietka Capatect KD Putz, Alpina Reibputz 15, Silikónová omietka Capatect SH Putz, Silikátová omietka Capatect SI Putz, Silikónová omietka s karbonovými vláknami Capatect CarboPor Putz, Capatect CarboPor Easy Putz, Minerálna omietka Capatect MK Putz, Disperzná soklová omietka Capatect Buntsteinputz	• Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko



Zoznam komponentov podľa ETA-08/0069 – Capatect Minera Line

Lepiaca malta (hmota)	
Capatect Haftmörtel grob, Capatect Rollkleber 615, Capatect Haftmörtel fein, Capatect Top-Fix-Kleber, Capatect Dämmkleber 181, Capatect Klebe-und Armierungsmasse 186M, Capatect Minera Carbon, Capatect Klebe-und Spachtelmasse 190, Capatect VWS Klebespachtel 160, Capatect Klebe-und Spachtelmasse 190 grob, Capatect Minera ECO Leicht	<ul style="list-style-type: none"> Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko
Tepelná izolácia	
Dosky z minerálnej vlny MW MW-EN 13162 – TR 5, TR 10 Lamely z minerálnej vlny MW MW-EN 13162 - TR 80 Trieda reakcie na oheň A1 podľa EN 13501-1	
Rozperné kotvy	
Ejotherm ST U 2G Ejotherm STR U EJOT H1 EJOT H4 ECO	<ul style="list-style-type: none"> EJOT Baubefestigungen GmbH, Bad Laasphe, Nemecko
Fischer TERMOZ CS Fischer TERMOZ CN Fischer Termofix CF Capatect 041	<ul style="list-style-type: none"> Artur Fischer GmbH & Co. KG, Waldachtal, Nemecko
Hilti XI-FV Hilti SX-FV Hilti SD-FV 8	<ul style="list-style-type: none"> Hilti AG, Schaan, Lichtenštajnsko
KEW TSD 8	<ul style="list-style-type: none"> Kunststofferzeugnisse GmbH, Wilthen, Nemecko
Capatect Vector Capatect Vector Plus Capatect Schraubdübel 3D Bravoll PTH S	<ul style="list-style-type: none"> ITW Construction Products CZ, s. r. o., Žirovnice, ČR (BRAVOLL, spol. s r. o.)
Poznámka: V tepelnoizolačnom systéme sa môžu použiť rozperné kotvy aj od iných výrobcov, ktoré spĺňajú požiadavky ETA-08/0069 a ich výrobca preukázal zhodu s predmetnou ETA podľa ETAG 014.	
Výstužná malta (stierková hmota)	
Capatect Haftmörtel grob, Capatect Haftmörtel fein, Capatect Minera Carbon, Capatect Klebe-und Armierungsmasse 186M, Capatect Minera ECO Leicht, Capatect CarboNit 2K	<ul style="list-style-type: none"> Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko



Výstužná mriežka	
Capatect-Gewebe 650/110	• Saint-Gobain Adfors CZ, s. r. o., Litomyšl, ČR
Penetračný náter	
Capatect Putzgrund	• Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko
Povrchová vrstva	
Silikátová omietka Capatect SI Putz, Silikónová omietka Capatect SH Putz, Disperzná omietka Capatect KD Putz, Silikónová omietka s karbonovými vláknami Capatect CarboPor Putz, Capatect CarboPor Easy Putz, Minerálna omietka Capatect MK Putz	• Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko
Fasádna farba	
Synthesa CarboSol Fassadenfarbe Nespri	• Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H, Perg, Rakúsko

