



**TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE**

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznámený subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán • Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204

Rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017 ze dne 31.1.2017

Pobočka 0800 – Požární bezpečnost staveb

# CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 204/C5a/2020/080-023669

V souladu s ustanovením § 5a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

## Těsnění prostupů kabelů a potrubí: protipožární zpěňující tmel CP 611A

zpěňující akrylátová disperze, která je ve spojení s minerální vatou (objemová hmotnost 75 až 100 kg.m<sup>-3</sup>, bod tavení > 1000 °C) určena pro těsnění prostupů kabelů, svazků kabelů a kabelových chrániček do průměru 40 mm nebo svazků chrániček do průměru 80 mm, plastových a kompozitních potrubí nebo distančních plastových trubek do průměru 50 mm v požárně dělicích konstrukcích svislých i vodorovných (stěny o min. tloušťce 100 mm, stropy o min. tloušťce 150 mm) nebo pro těsnění prostupů izolovaných kovových potrubí (měděné nebo ocelové potrubí s pružnou izolací z eleastomeru max. tl. 32 mm nebo minerální vlny max. tl. 40 mm) masivní nebo pružnou stěnou (beton, zdívo, sádkokarton) o min. tl. 110 mm nebo stropem min. tl. 150 mm. Klasifikace požární odolnosti podle ČSN EN 13501-2 **prostupů kabelů, svazků kabelů a kabelových chrániček masivními stěnami a stropy je E 90/ EI 90, prostupů plastových a kompozitních potrubí do Ø 50 mm a plastových flexibilních potrubí do Ø 40 mm stěnami je E 90-U/C / EI 90-U/C (pro izolované kompozitní potrubí), E 120-C/U/ EI 120-C/U (pro flexibilní plastové potrubí), resp. E 120-U/C / EI 120-U/C (pro kompozitní a plastové potrubí) a stropy E 90-U/U / EI 90-U/U (pro flexibilní plastové potrubí), resp. E 120-U/C / EI 120-U/C (pro kompozitní a plastové potrubí), prostupů distančních trubek pro bednění tuhými stěnami je E 90/ EI 90, prostupů izolovaného kovového (měď, ocel) potrubí stěnami a stropy je E 60-C/U / EI 60-C/U.**

dovozce:

### Hilti ČR spol. s r. o.

IČO: 416 93 132  
Adresa: Uhřetěveská 734, 252 43 Průhonice  
Výrobce: Hilti Aktiengesellschaft  
Adresa: Feldkircher Strasse 100, 9494 Schaan, Lichtenštejnsko  
Výrobna: Hilti Deutschland AG  
Adresa: Hiltistrasse 2, 86916 Kaufering, Německo  
Zakázka: Z080180014

přezkoumala podklady předložené dovozcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku, vykonala počáteční prověrku u dovozce, posoudila způsob kontroly výrobků dovozcem a zjistila, že

- uvedený výrobek splňuje požadavky související se základními požadavky výše uvedeného nařízení vlády stanovené stavebním technickým osvědčením:  
STO č. 080-023667 ze dne 16. září 2020, vydané autorizovanou osobou 204 s platností do 15. 09. 2023
- způsob kontroly výrobků u dovozce odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol o výsledku certifikace č. 080-023668 ze dne 18. září 2020, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledky zkoušek, základní popis a popř. zobrazení certifikovaného výrobku nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát byl poprvé vydán 18.09.2020 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené ve stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či způsob kontroly výrobků dovozcem výrazně nezmění nebo pokud autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému kontroly výrobků dovozcem a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení § 5a odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády. Při vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá dovozci.

Osoba odpovědná za správnost tohoto certifikátu:

Praha, 18. září 2020



Ing. Iveta Jiroutová  
zástupce vedoucího autorizované osoby 204