

Katalog Promat – Požární bezpečnost staveb dle EN – 6. vydání (Původní tištěné vydání 06/2020)

Hlavní novinky, změny a opravy k 09/2023:

Kapitola 1 – Obsah, informace a zastoupení firmy:

- Aktualizace požadavků a předpisů na požární bezpečnost staveb
- Doplněny zkušební podmínky pro prostupy instalací

Kapitola 2 – Technické listy:

Nové technické listy k následujícím materiálům a výrobkům:

- **Tmel Promat® Ready Mix PRO** (původní TL pro Tmel PROMATMEL zrušen)
- **PROMASTOP®-FB – stavební tvarovky a PROMASTOP®-FP – těsnicí zátky** (původní TL pro PROMASTOP®-B – stavební tvarovky a PROMASTOP®-P – těsnicí zátky zrušeny)
- **PROMASTOP®-IM Grille - větrací tvarovka**
- **PROMAFOAM®-2C – protipožární pěna (dvousložková)**

Kapitola 3 – Ocelové nosné konstrukce:

415/445 – zrušena varianta pro jednovrstvý obklad z desek PROMATECT®-H pro požární odolnost R 180

760 – oprava poměru při přípravě základního fixačního nátěru: 3 díly Promat® BONDSEAL a 1 díl vody

Kapitola 4 – Ocelobetonové a železobetonové konstrukce:

480 – nová verze katalogového listu pro přímý obklad železobetonových konstrukcí deskami PROMATECT®-H

Kapitola 5 – Podhledy:

120.50 – Technické údaje - oprava požárních odolností pro jednotlivé skladby

420.44 – nová konstrukce zavěšeného rastrového rozebíratelného podhledu z desek PROMATECT®-L500 s požární odolností EI 120 zdola

420.50 – nová verze katalogového listu

Kapitola 6 – Dřevěné trámové stropy a střechy:

128.10 – nová verze katalogového listu – konstrukce s požární odolností REI 45

128.11 – nová konstrukce – Dřevěný trámový strop s přímým obkladem a tepelnou izolací s požární odolností REI 45

128.20 – nová verze katalogového listu – Dřevěný trámový strop s přímým obkladem s požární odolností REI 60 – varianty I. a II.

128.21 – nová konstrukce – Dřevěný trámový strop s přímým obkladem a tepelnou izolací s požární odolností REI 60

128.22 - nová konstrukce – Dřevěný trámový strop se zavěšeným podhledem s požární odolností REI 60

128.23 – nová konstrukce – Dřevěný trámový strop se samonosným podhledem s požární odolností REI 60

128.30 – nová verze katalogového listu – Dřevěný trámový strop s přímým obkladem s požární odolností REI 90

128.32 - nová konstrukce – Dřevěný trámový strop se zavěšeným podhledem s požární odolností REI 90 – varianty I. až III.

128.24/34 – nové konstrukce – Dřevěný trámový strop nebo střešní konstrukce s přímým obkladem s požární odolností REI 60/REI 90

Následující katalogové listy byly zrušeny:

128.50, 428.11, 428.50, 428.70, 428.80

Kapitola 7 – Stropy a střechy z trapézových plechů:

435.12 – nová konstrukce – Střecha z trapézových plechů s vodorovnou ochrannou membránou PROMATECT®-H s požární odolností RE 30

435.21 – nová konstrukce – Střecha a strop z trapézových plechů s vodorovnou ochrannou membránou PROMATECT®-H s požární odolností REI 90

435.41 – nová konstrukce – Strop z trapézových plechů s vodorovnou ochrannou membránou PROMATECT®-H s požární odolností REI 30

Kapitola 8 – Příčky a stěny:

150.53 – nová konstrukce – Příčka PROMAXON®, typ A, s požární odolností EI 180

150.76 – nová konstrukce – Větrací tvarovka PROMASTOP®-IM Grille s požární odolností až EI 90

490.6 – nová verze katalogového listu k Těsnícím výústkovým větracím tvarovkám PROMASEAL® zahrnující původní katalogové listy 490.6 a 490.61 v kapitole 14 (Kabelové a instalační kanály)

Kapitola 9 – Těsnění stavebních a dilatačních spár:

482.60 – katalogový list zrušen

Kapitoly 10 až 12 – beze změn

Kapitola 13 – Požární těsnění prostupů instalací:

701 – Kombinovaná desková přepážka POMASTOP®-I:

- Montážní postup – mezery v deskové přepážce lze vyplnit tmelem PROMASEAL®-A (chybně uveden PROMASEAL®-AG)
- Oprava tabulky 16 pro prostupy plastových PP-R potrubí s hořlavou izolací při použití požárně ochranného pásu POMASTOP®-W
- Doplněno řešení prostupů plastových potrubí s manžetou POMASTOP®-FC MD ve stropní konstrukci

704 – Kombinovaná desková přepážka POMASTOP®-I:

- Doplněno řešení prostupů plastových potrubí s hořlavou izolací a s podpůrným ocelovým žlabem při použití požárně ochranných manžet POMASTOP®-FC6 v masivní stěně (odstavec 6.2)
- Oprava tabulky 14 (původně 13) pro prostupy neizolovaných plastových PP-R potrubí při použití požárně ochranného pásu POMASTOP®-W
- Oprava tabulky 15 (původně 14) pro prostupy plastových PP-R potrubí s hořlavou izolací při použití požárně ochranného pásu POMASTOP®-W
- Doplněno řešení prostupů plastových neizolovaných potrubí s podpůrným ocelovým žlabem při použití požárně ochranného pásu POMASTOP®-W v masivní stěně (odstavec 7.3)
- Doplněno řešení pro kombinované prostupy měděných potrubí a kabelů při použití požárně ochranného pásu POMASTOP®-W a tmelu PROMASEAL®-AG v masivní stěně (část 10)
- Doplněno řešení pro prostupy plastových chrániček HDPE s kabely při použití požárně ochranného pásu POMASTOP®-W v masivní stěně (část 11)
- Doplněno řešení prostupů plastových potrubí s manžetou POMASTOP®-FC MD ve stropní konstrukci (část 12)
- Doplněno řešení prostupů vícevrstevných plastových potrubí s hliníkovým jádrem s manžetou POMASTOP®-FC MD ve stropní konstrukci (část 13)

705 – PROMASTOP®-W – požárně ochranný pás – prostupy přímo v požárně dělicích konstrukcích

- Doplněno řešení pro dodatečné jednostranné utěsnění prostupů plastových potrubí s hořlavou izolací s použitím požárně ochranného pásu PROMASTOP®-W v masivní stěně (Detail I a tabulka 3)

706 – zrušen a nahrazen katalogovým listem 717

708 – zrušen a nahrazen katalogovým listem 718

710 – Těsnění prostupu kabelů a potrubí tmelem PROMASEAL®-AG:

- Oprava maximálního průměru prostupů v detailu A a B (průměr až 200 mm)
- Oprava tabulky 7 – prohozeny hodnoty pro průměry měděných a ocelových potrubí

714 – Kombinovaná maltová přepážka PROMASTOP®-M:

- Odstraněno řešení se stavební tvarovkou PROMASTOP®-B (ukončena výroba)

715 – PROMASTOP®-FC MD – požárně ochranná manžeta pro prostupy potrubí

- Katalogový list rozšířen o následující řešení:
- prostupy plastových potrubí pro průměry 160 a 200 mm s dvojitou manžetou a dlouhými upevňovacími příchýtkami
- prostupy plastových potrubí ve svazcích
- prostupy plastových potrubí s hrdlem
- speciální aplikace pro vstup plastových potrubí vedených v rohu místnosti a prostupující stropní konstrukcí
- prostupy vícevrstevných plastových potrubí s hliníkovým jádrem

717 – nová konstrukce - Kombinovaná přepážka ze stavebních tvarovek PROMASTOP®-FB pro kabely a trubky s požární odolností až EI 120

718 – nová konstrukce – Kombinovaná ucpávka z těsnicích zátek PROMASTOP®-FP pro kabely a kabelové svazky s požární odolností až EI 120

719 – nová konstrukce – Kombinovaná přepážka z protipožární pěny PROMAFOAM®-2 C a ze stavebních tvarovek PROMASTOP®-FB pro kabely a trubky s požární odolností až EI 120

Kapitola 14 - Kabelové a instalační kanály:

290.10 – Doplnění v důležitých pokynech - specifikace kabelů

290.16 – nová konstrukce – Kabelové kanály pro zajištění třídy funkčnosti P 120-R

Promat s.r.o.

Evropská 11/2758
160 00 Praha 6 - Dejvice

T +420 224 390 811
E promat.praha@etexgroup.com
www.promatpraha.cz

290.20 – nová verze katalogového listu pro instalační kanály a šachty z desek PROMATECT®-200 a PROMATECT®-LS s požární odolností EI 30 až EI 120 (h_o, v_e) z vnitřní strany ($i \rightarrow o$) a s požární odolností EI 15 a EI 30 (h_o, v_e) z vnější strany ($i \leftarrow o$)

490.20 – nová konstrukce pro instalační kanály a šachty z desek PROMATECT®-L500 s požární odolností EI 120 (h_o, v_e) z vnější strany ($i \leftarrow o$), dvoustranná a třístranná varianta

600.11 – aktualizované požárně ochranné vlastnosti – zkušební normy

490.6 a 490.61 – sloučeny do nového katalogového listu **490.6**, který byl přesunut do kapitoly 8

Kapitola 15 (původně kapitola 16)- beze změn

Původní kapitola 15 – Kabelové přepážky a ucpávky – sloučena s kapitolou 13

Menší úpravy výše uvedený výpis neobsahuje. Pokud si nejste jisti, zda máte v ruce správnou verzi katalogového listu, orientaci Vám může usnadnit datum aktualizace, které je uvedeno v zápatí všech stránek katalogových listů.