



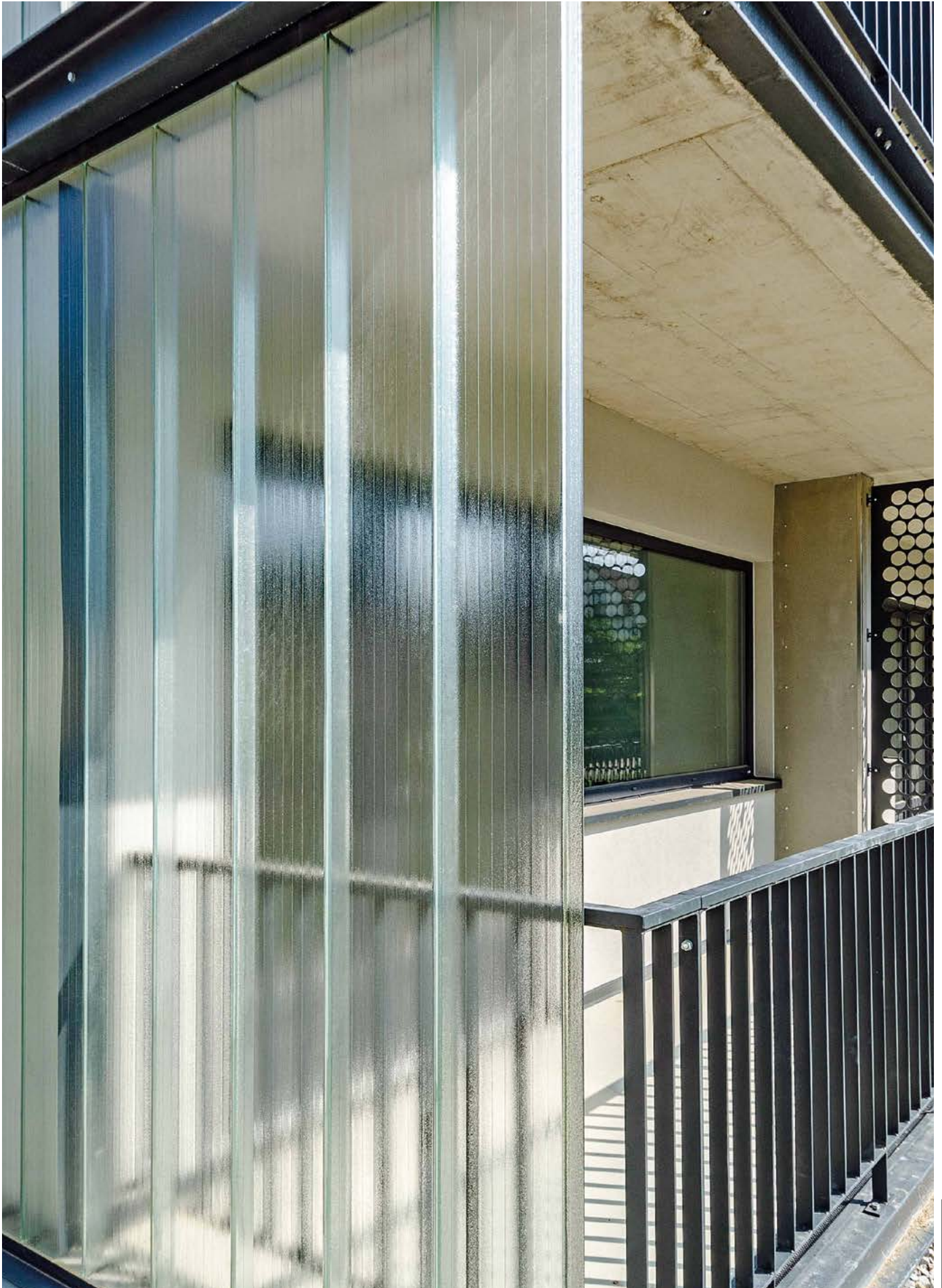
Svislý požární pás ze skel Promat®-SYSTEMGLAS

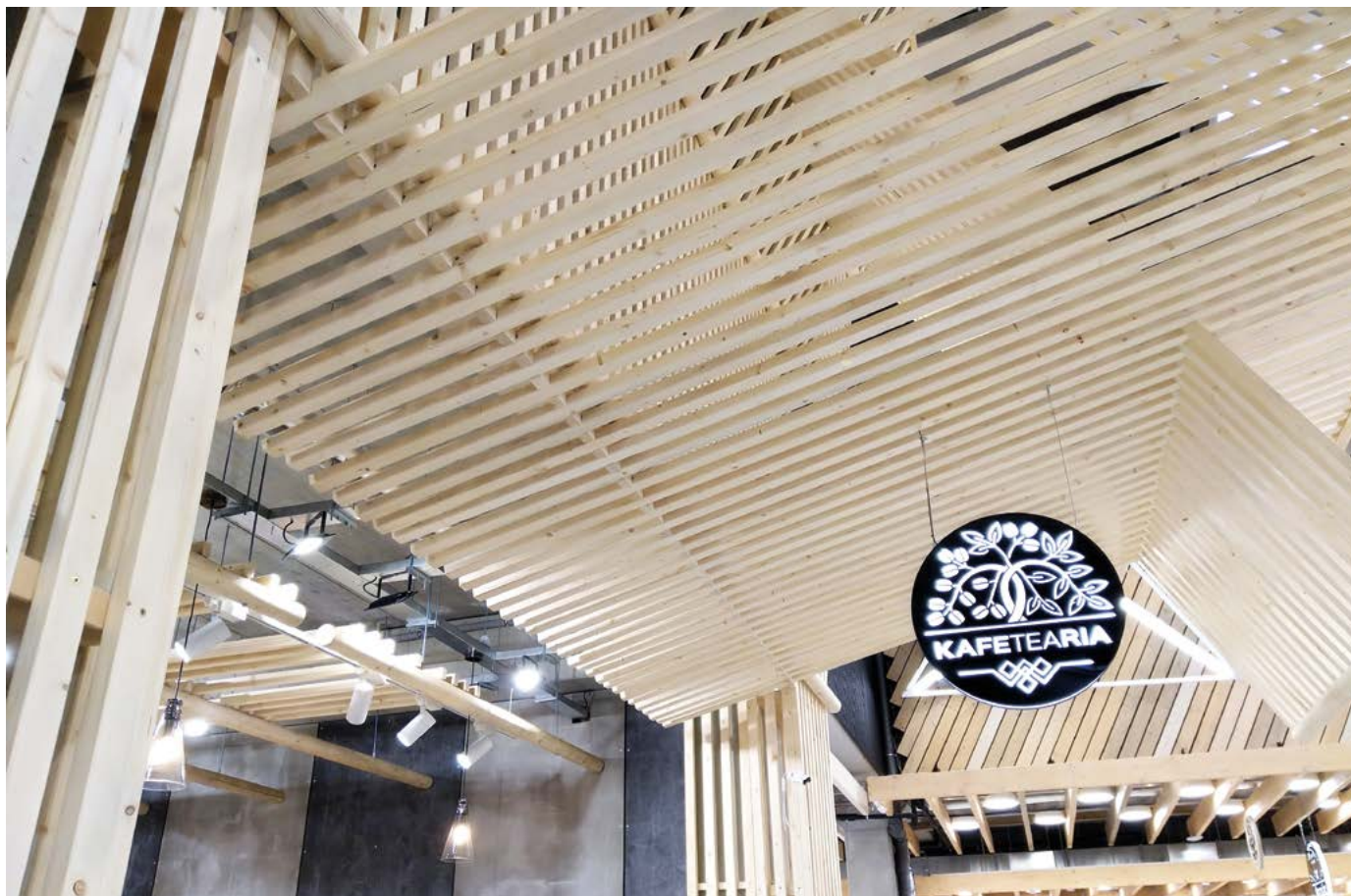


Bezrámové zasklení PROMAGLAS® F1



Kouřová zábrana PROMATECT®-H
448





Nátěr na dřevo PROMADUR® - třída reakce na oheň - úprava dřeva na B s1 d0



Obklad ocelové konstrukce deskami PROMATECT®-XS



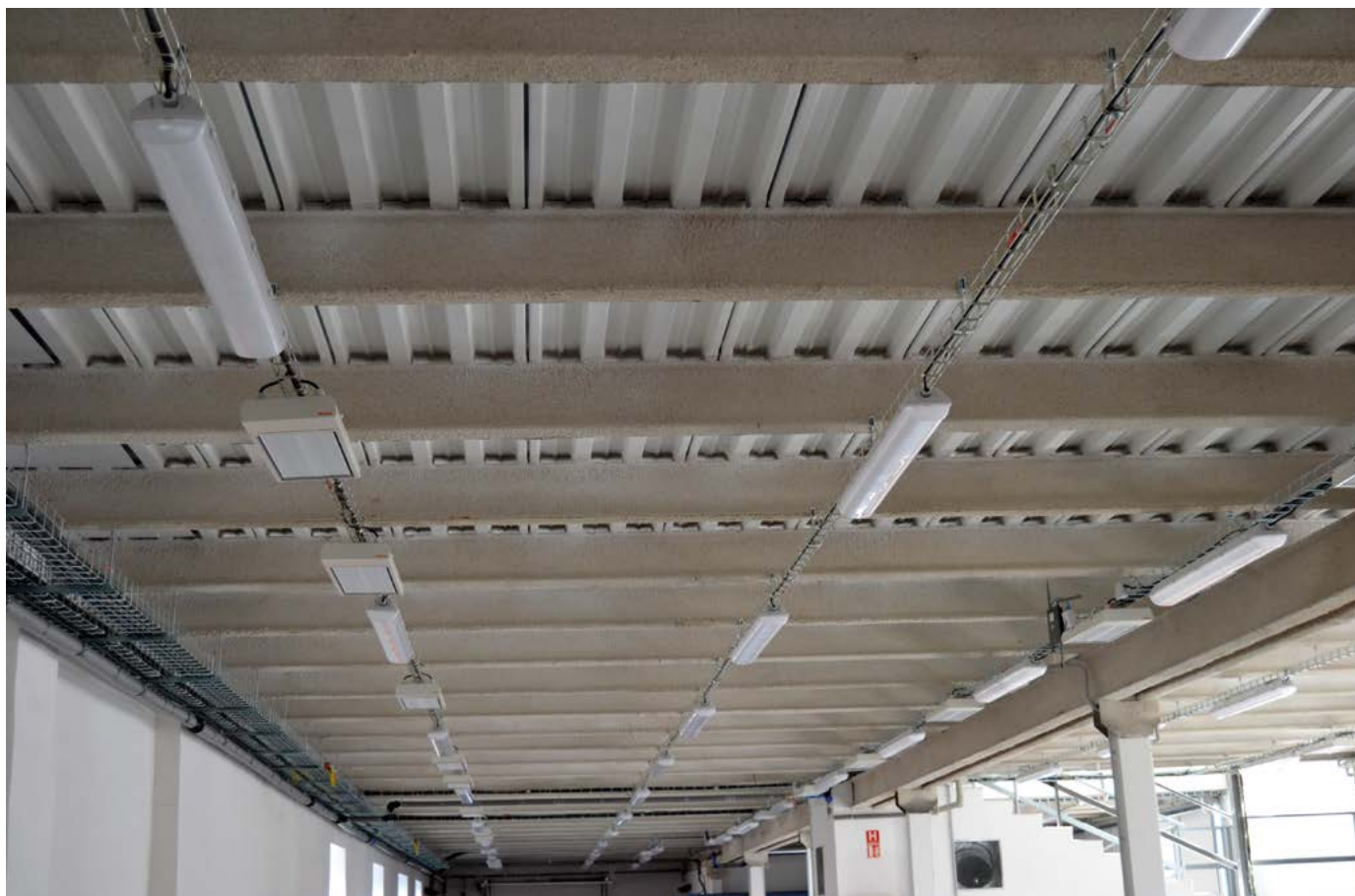
Celoskleněné protipožární dveře PROMAGLAS® F1 a zasklení do přířezů z desek PROMATECT®-H



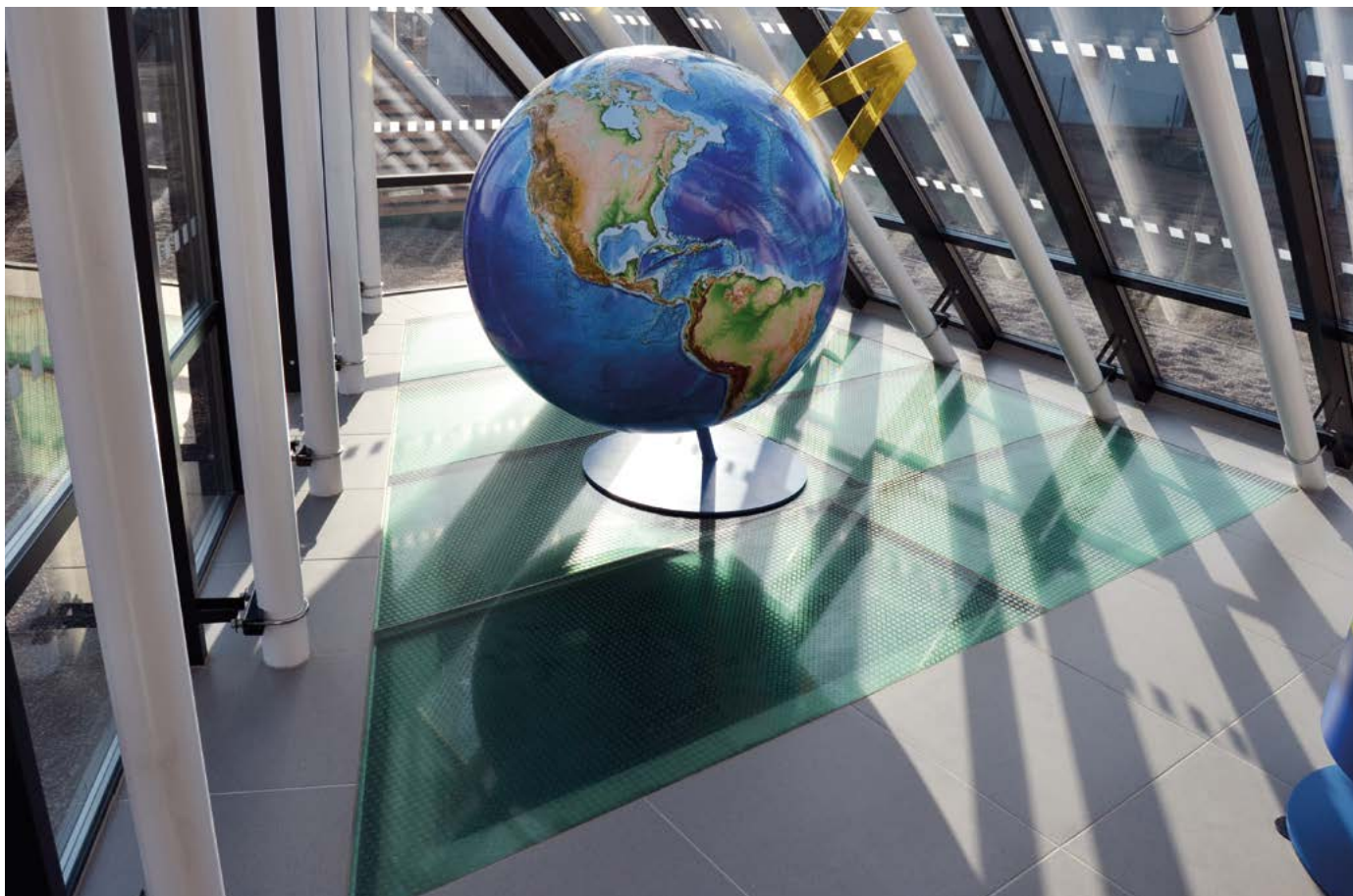
Nátěr na dřevo PROMADUR®



Prosklená stěna SYSTEMGLAS® na svislou silikonovou spáru



Ochrana ocelových nosníků nástřikem PROMASPRAY®
452



Vodorovné pochozí prosklení PROMAGLAS®



Celoprosklené dveře PROMAGLAS® F1



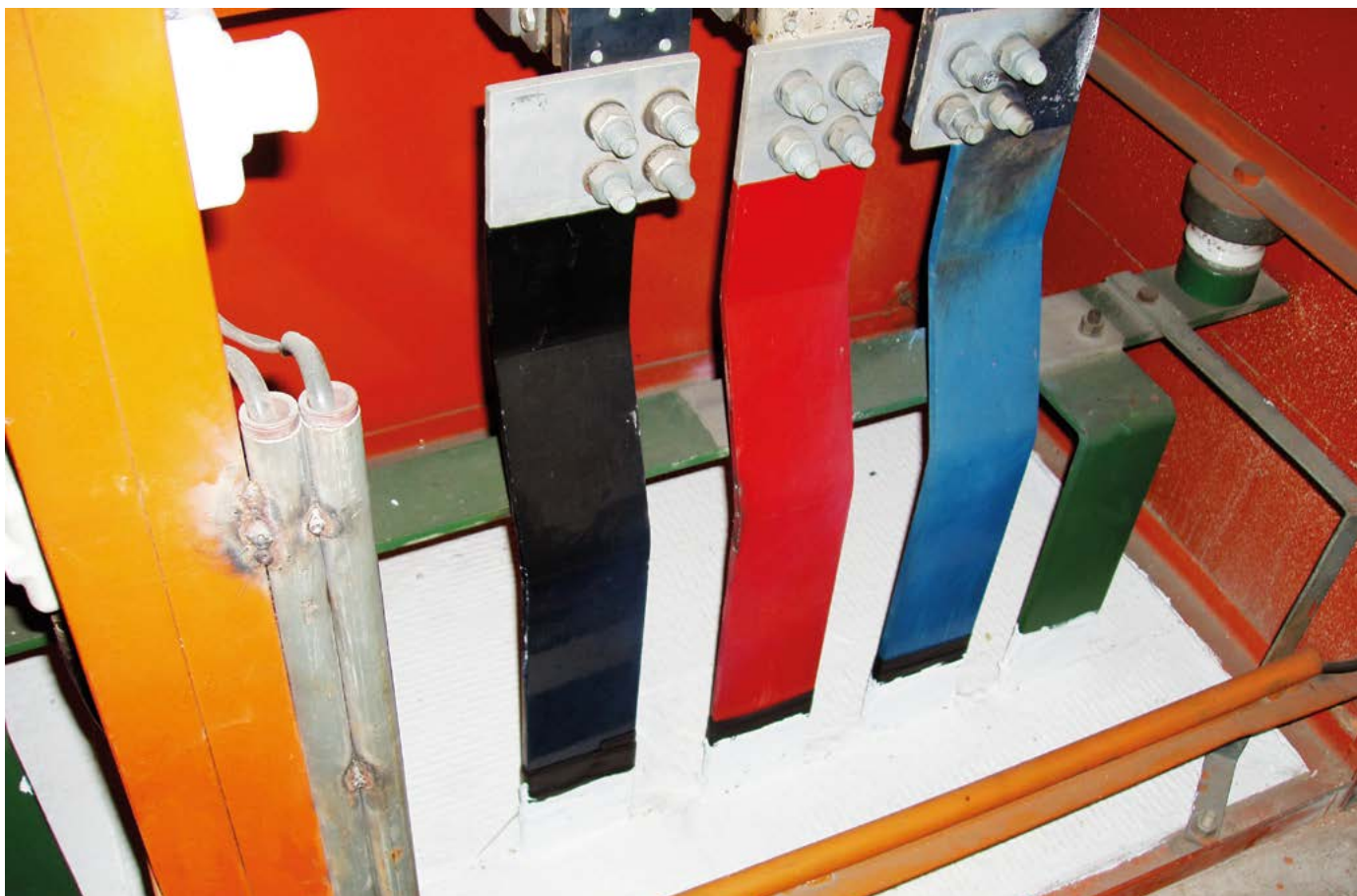
Polštářová kabelová přepážka PROMASTOP®



Prostup ocelového potrubí s nehořlavou izolací a stěrkou PROMASTOP®-I



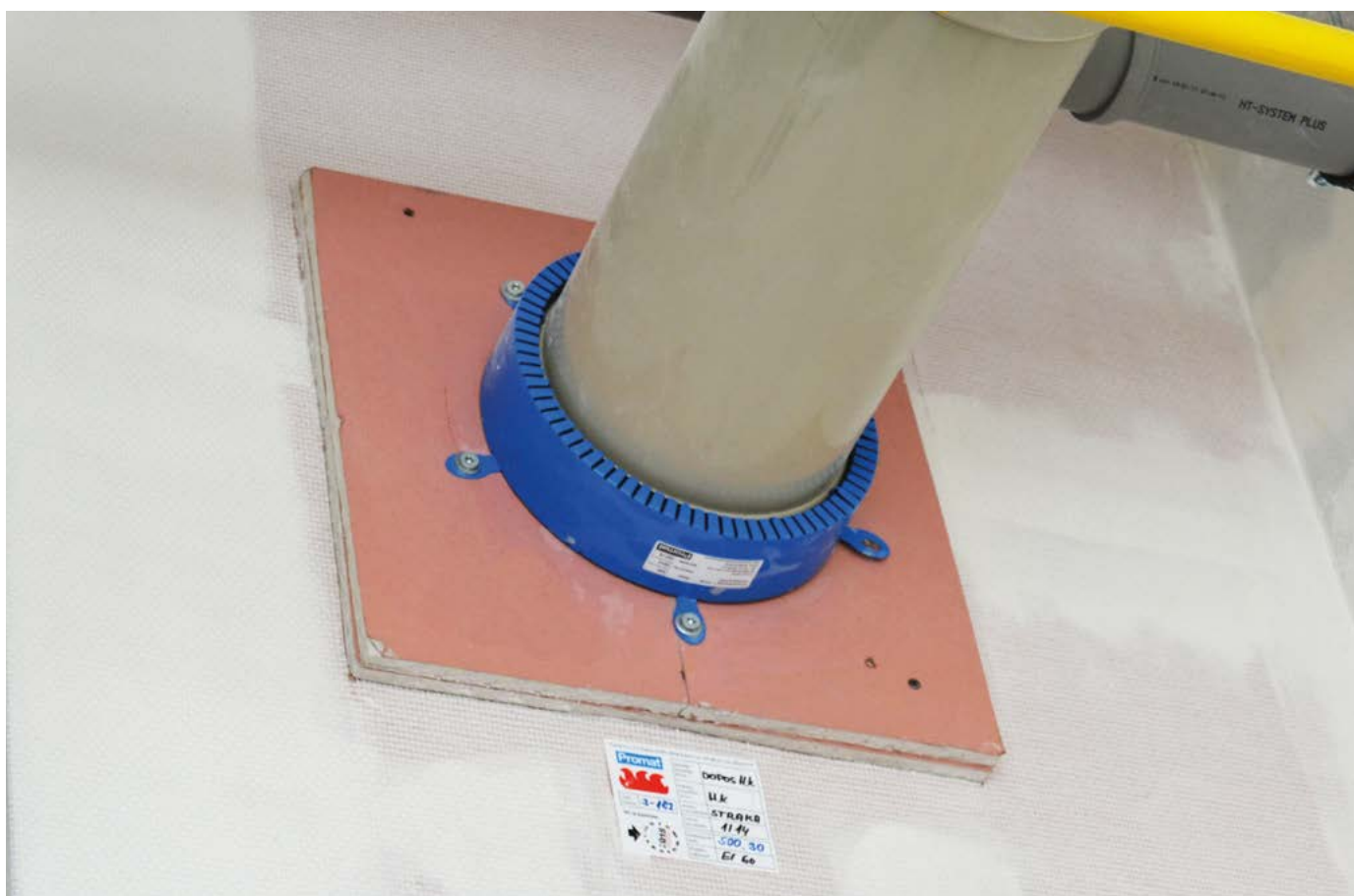
Prostupy potrubí s požárně ochranným pásem PROMASTOP®-W



Kombinovaná měkká desková přepážka PROMASTOP®-I



Kabelová měkká desková přepážka se stěrku PROMASTOP®-I



Požárně ochranná manžeta PROMASTOP®-FC pro požární utěsnění plastového potrubí



PAVUS, a.s.

www.pavus.cz

Oznámený subjekt 1391, Autorizovaná osoba 216, Akreditovaný certifikační orgán pro certifikaci výrobků 3041, Akreditovaná zkušební laboratoř 1026

Sídlo: Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9, Česká republika
tel.: +420 286 019 587; e-mail: mail@pavus.cz

Požární zkušebna: Čtvrť J. Hybeše 879, 391 81 Veselí nad Lužnicí, Česká republika
tel.: +420 381 477 418; e-mail: veselí@pavus.cz

Vaše značka / dopis: ze dne

Vyřizuje / kontakt: BUCHTOVÁ Jana Ing. /
286019587

Naše značka / dopis:
č. 55 ze dne 1.3.2023

Promat s.r.o.

Evropská 2758/11
160 00 Praha – Dejvice
Česká republika

Katalog - Požární bezpečnost staveb dle EN, 6. vydání – aktualizované k 03/2023

Vydávaný katalog aktualizuje Katalog - Požární bezpečnost staveb dle EN, 6. vydání (2021).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS ve znění opravy a změny přílohy III a V, zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie L 103/10 ze dne 12. dubna 2013 stanoví, že stavby jako celek i jejich jednotlivé části musejí vyhovovat zamýšlenému použití, zejména s přihlédnutím k bezpečnosti a ochraně zdraví osob v průběhu celého životního cyklu staveb. Po dobu ekonomicky přiměřené životnosti musí stavby při běžné údržbě plnit předepsané základní požadavky na stavby.

Stavebním výrobkem je výrobek nebo sestava, které jsou vyrobeny a uvedeny na trh za účelem trvalého zabudování do stavby nebo její části a jejichž vlastnosti ovlivňují vlastnost stavby s ohledem na základní požadavky na stavby.

Základní požadavek 2 - **Požární bezpečnost** - stanoví, že stavba musí být navržena a provedena takovým způsobem, aby v případě požáru:

- byla po určenou dobu zachována nosnost konstrukce;
- byl uvnitř stavby omezen vznik a šíření ohně a kouře;
- bylo omezeno šíření požáru na sousední stavby;
- obyvatelé mohli stavbu opustit nebo aby mohli být jinými prostředky zachráněni;
- byla brána v úvahu bezpečnost záchranných jednotek.

Samozřejmě musí být splněny i ostatní základní požadavky, pokud se na daný výrobek / konstrukci, vztahují.

Konstrukce a stavební výrobky, uvedené v katalogu, jsou hodnoceny z hlediska požární odolnosti na základě zkoušek provedených podle platných norem pro stavební konstrukce, následně klasifikovány podle klasifikačních norem řady ČSN EN 13501-2, -3, -4, případně v národním systému podle ČSN 73 0810 a certifikovány buď v národním, nebo evropském systému, podle typu výrobku / konstrukce.

Požadavky na požární odolnost stavebních konstrukcí vyplývají z návrhových norem, ČSN 73 0810 (Požární bezpečnost staveb - Společná ustanovení), ČSN 73 0802 (Požární bezpečnost staveb - Nevýrobní objekty), ČSN 73 0802 (Požární bezpečnost staveb - Výrobní objekty) a norem navazujících.

Neustále se rozšiřuje sortiment výrobků, které nabízí odběratelům nová řešení.

Účelem katalogu je poskytnout široké odborné veřejnosti nová řešení v oblasti požární bezpečnosti staveb.

Stanovená požární odolnost platí pouze pro konstrukce sestavené z komponent, které byly zkoušeny, klasifikovány a certifikovány.

Výsledné hodnoty požární odolnosti, uvedené v katalogu, jsou platné pro materiálové a konstrukčně shodné výrobky / konstrukce Promat, pokud jsou provedeny shodně s technologickými a montážními pokyny společnosti Promat s.r.o.

PAVUS, a.s. - AO 216/OS 1391 není zpracovatelem katalogu. K výkladu je kompetentní pouze jeho vydavatel.

S pozdravem


Ing. Jan Tripes
výkonný ředitel

PAVUS, a.s.
Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9
IČ: 60193174; DIČ: CZ60193174
(4)