



POZNÁMKA - VNI TŘNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY BLÍŽE NESPECI FIKOVANÉ VE SKLADBÁCH KONSTRUKCÍ

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN - stěny montované - keramický obklad
keramická obkladka 200 x 200 mm
| rozměr 198 x 198 x 6,5 mm | povrch - hladký |

lepící tmel
vysocehodinná cementová lepidlo S1 na obklady a dlažby, na bázi směsi cementů s minerálními plnivky a modifikátory
| šířka - max. 0,5 mm |
| třída reakce na oheň - F |

spárovací tmel (vyplní dilataci) - flexibilní spárovací hmota
vodorodná, flexibilní spárovací hmota na spárování keramických obkladů a dlažeb, na bázi směsi cementů s minerálními plnivky a polymerovými modifikátory
| síťka spár - max. 8,0 mm |
| odolnost proti otěru - max. 1000,0 mm³ | smršnění - max. 3,0 mm/m |
| nesklázevost - ve vodě 30 min. max. 2,0 g, ve vodě 240 min. max. 5,0 g |

hydroizolační stěrka (včetně bandáží rotnů, dilatací atd.) - jednosložková hydroizolace
elektrická hydroizolace pod keramické obklady a dlažby v interiéru, na bázi modifikované disperze umělé pryskyřice
| vodotěsnost pod tlakem 0,15 MPa po 7 dnech - nepropustný |
| schopnost přemstít trhliny - max 0,75 mm |

- penetrace podkladu - viz obecné poznámky stěn

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAH A STŘEPŮ - železobetonové prefabrikované a monolitické konstrukce - epoxidový nátěr
dvojsložková barvená podlahový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice, mechanicky a chemicky odolný
| c = 1,22 kg/l (směs A + B) |
| odolnost proti oděru - 56 mg (CS 10/1000/1000) |

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN A STŘEPŮ - železobetonové prefabrikované a monolitické konstrukce - betonová stěrka
finální opravná stěrka na beton
finální samelíná maltová směs, složení - cementová směs, jemná plnivka, modifikované přísady
| zrnitost - 1,0 mm | sytná hmotnost - 1 500 kg/m³ |
| pevnost v tlaku - min. 40,0 N/mm² | pevnost v tahu za ohybu - min. 7,0 N/mm² | přídržnost - min. 2,0 N/mm² |
| třída reakce na oheň - A1 |

- penetrace sjednocující savost podkladu
jednosložková nízkoviskózní kapalina, složení - emulze kopolymerů
| hustota - 1,01 g/ml |

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN - keramické pásové zdivo (stavající) - betonová stěrka
- povrchová úprava (pouze z interiéru)
jednovrstevná omítka pro vícevrstevné omítkové systémy, složení - minerální plnivka, cement, vápenný hydrát a přísady zlepšující zpracovatelskou a užitnou vlastnost
malty
| zrnitost - 0-4,0 mm | tl. vrstvy - 25,0 mm | objemová hmotnost - 1 450-1 750 kg/m³ | přídržnost - min. 0,2 MPa |
| propustnost vodních par - max. 30 | pevnost v tlaku (kategorie CS II) - 1,5 až 5,0 MPa |
| třída reakce na oheň - A1 |

dekorační stěrka hmoty, složení - epoxidová pryskyřice a epoxidové pryskyřice, komponenta A-pryskyřice, komponenta B-tvrdidlo, komponenta C-náplň (systémové skladba)

SCHODISTOVÉ STUPNĚ - prefabrikované konstrukce - keramická dlažba (schodiště v místnosti 1N02, 2N02, 3N02 a 4N02, schodiště v místnosti 2N04, 3N04 a 4N04)

- keramická dlažba + lepidlo + spárovací hmota (stupnice + podstupnice)
keramická dlažba slavná, nepglazovaná, velkoformátová 600 x 300 (na stupnice schodovky)
| rozměr - 598 x 298 x 10 mm | protiskluznost - R9/A | probarvený střeš
| třída reakce na oheň - A1 |

flexibilní cementové lepidlo, složení - směs cementů s minerálními plnivky a modifikátory
| tahová přídržnost - $\geq 1,0$ N/mm² | skluz - $\leq 0,5$ mm | max. tl. vrstvy - 10,0 mm |
| sytná hmotnost - cca 1,21 kg/cm³ |
| smršnění - $\leq 1,5$ mm/m |

dvojsložková epoxidová chemická odolná spárovací hmota, složení - složka A-směs epoxidových pryskyřic, inertní keramický křemen a bahenní přísady, složka B-směs organických katalyzátorů
| hustota čerstvé malty - cca 1,55 kg/m³ | pevnost v ohybu - min. 2,5 MPa | pevnost v tlaku - min. 15,0 MPa |
| vydatnost - cca 1450 kg/m³ | pevnost v ohybu - ≥ 30 N/mm² | pevnost v tlaku - ≥ 45 N/mm² |
| smršnění - $\leq 1,5$ mm/m |

- hluboká penetrační nátěr
základní nátěr pro ošetření nesklázkových podkladů, složení - neutrální disperze ze syntetických živ s malým množstvím pigmentových přísad
| hustota - 1,0 kg/l |

SCHODISTOVÉ STUPNĚ - kaučuková krytina (schodiště v místnosti 1N01 a 2N01)
- na hrany stupně a podstupně nalepeny schodové hrany z plastových profilů 129 x 24 x 2,9 mm
| materiál - PVC | hustota - 1,50 ($\pm 0,05$) g/cm³ | pevnost v tahu - ≥ 13 N/mm² | tvrdost (Shore) - 90 (± 3) A |

POZNÁMKA

- SENDVÍČOVÉ KONSTRUKCE NA ROZHRANÍ VYTÁPĚNÉHO A NEVYTÁPĚNÉHO PROSTORU VYPLNĚNÝ TEPELNOU ISOLACÍ Z MINERÁLNÍ VATY DLE SÍRKY KOVŮVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE
- STAVAJÍCÍ NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY OBLOŽENÝ 2- CEMENTOTŘÍSKOVÝMI DESKAMI NA POZADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOST - POŘOBĚHŮ VIZ PŘB
- NOVE A STAVAJÍCÍ OCELOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE OBRAŽENÝ ZE SPODNÍ STRANY ZÁVĚSNÝM POŽÁRNÍM PODHLED (ODOLNOST ZDOLÁ) VE SKLADBĚ 2- CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA - ISOLACE Z MINERÁLNÍ VLNKY - POŘOBĚHŮ VIZ SKLADBY PODHLÉD
- VESKÉ VĚTRACÍ PROSTUPY FASÁD MUŽNO ZKORDINOVAT DO SOUVISLÝCH CELKŮ V RÁMCI RASTRU FASÁDY, VĚTRACÍ MŘÍŽKY ODSOULASIT AUTOREM PROJEKTU

- NA VESKÉ NOVE PRVKY V PROVEDENÍ JAKO ATYPICKÉ MUŽÍ BYT ZPRACOVÁNA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE NEBO VYROBEN IDENTICKÝ VZOREK, KTERÝ BUDE ODSOULASĚN ZÁSTUPCEM INVESTORA A GENERALNÍHO PROJEKTANTA
- PŘED VÝROBOU TRuhlářských, ZÁMEČNÝCH VÝROBKŮ, NOSNÍKŮ, VÁZEK A JINÝCH PRVKŮ, KTERÉ BUDOU ZABUDOVÁNY DO NOVE VYTVÁŘENÝCH OTVORŮ A KONSTRUKCÍ, PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ ROZMĚRY TĚCHTO OTVORŮ A KONSTRUKCÍ
- TAK, KDE JSOU V PD POPISÁNY FINÁLNÍ NEBO PŘEVÁZUJÍCÍ ÚPRAVY POVRCHŮ (JAKO NAPŘ. NATĚRY, OMÍTKY, STĚRY APD.), SE ROZUMÍ APLIKACE UŽELÝCH SKLADB A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ SPOJENÝ S TĚMTO ÚPRAVAMI (TJ. NAPŘ. NAVÍC ZÁKLADNÍ, PENETRAČNÍ NATĚRY NEBO NÁSLEDNÁ VÝMALBA) DOPORUČENÝCH PŘÍSLUŠNÝM VÝROBÍ KONKRETNÍCH MATERIÁLŮ NEBO VÝVYVÁJÍCÍCH Z ODBORNÝCH ZNALOSTÍ PRACOVNÍKŮ PROVÁDĚJÍCÍ FIRMY

- PD PŘEDPOKLÁDÁ POLOŽIT BAREVNÝCH GLAZOVANÝCH OBKLADŮ ROZMĚRY min 200 x 200 mm, OBKLADY BUDOU OLEMOVÁNY PLASTOVÝMI LISTAMI, VČ. POLOŽIT VNĚJŠÍ ROHOVÝY LIST
- DÍVKRA HYBANTŮ OPATŘIT NATĚREM DLE PŘEHLÝCH STĚN S BAREVNÝM OZNAČENÍM "H"
- DÍVKRA NA KANALIZAČNÍCH STOUPAKÁCH (VIZ ČÁST PD Z) ZAKRYTY KERAMICKÝM OBKLADEN NA MAGNETECH
- PROSTUPY PŘÍČKAMI A DRAŽKY DO VELKOSTI 200 x 200 mm NEJSOU V PD STAVBNÍ ČÁSTI OZNAČENY, JEJICH POLOHOU A VÝSOKE UMÍSTĚNÍ VIZ JEDNOTLIVÉ ODOLY TPS
- PROSTUPY A DRAŽKY PO OSAZENÍ JEDNOTLIVÝCH INSTALACÍ DOZDÍT (ZAPĚNĚT), OMÍTNOUT, V PŘÍPADĚ PROSTUPU POŽÁRNĚ DĚLÍCÍM KONSTRUKCEM OSAZIT TĚSNÍCÍ MANŽETY, ÚPRAVKY DLE JEDNOTLIVÝCH ODOLŮ TPS
- JEDNOVÉ CESTY A VÝCHODY OZNAČENY BEZPEČNOSTNÍMI ZNAČKAMI V LUMINISČENÍM PROVEDENÍ, DÁLE BEZPEČNOSTNÍMI ZNAČKAMI OZNAČIT HLAVNÍ UZÁVĚRY JEDNOTLIVÝCH MEDIÍ

- V DISPOZICI UMÍSTIT PŘENOSNÉ HASÍCÍ PŘÍSTROJE DLE PŘB
- VÝKRESEM KE SLOŽITOSTI OBJEKTU PŘENOSNĚ OSAZIT ROZVODY VZT A NÁSLEDNĚ KORDINOVAT OSTATNÍ ROZVODY TPS II
- PŘÍ REALIZACI DOZDÍVAT TECHNOLOGICKÉ POSTUPY JEDNOTLIVÝCH ZVOLENÝCH MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ VČETNĚ ZÁVAZNÝCH DETAILŮ, ATYPICKÉ DETAILY ŘEŠIT S VYBRANÝM DODAVATELEM V RÁMCI AUTORSKEHO DOZORU
- V MÍSTNOSTECH, VE KTERÝCH TO PROVOZ VYŽADUJE, BUDE OSAZEN MINERÁLNÍ MONTOVANÝ AKUSTICKÝ PODHLÉD S VIDELEMLÝM RASTREM
- NADPRAŽÍ NOVÝCH OTVORŮ VE STĚNÁCH Z KUSOVÝCH STAVBY TVOŘENÝ SYSTÉMOVÝM PŘEKLÁDK, NADPRAŽÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ ŘEŠENY V RÁMCI STATIKY
- OŠTĚNÍ, NADPRAŽÍ A PARAPETY OTVORŮ BUDOU ŘEŠENY V RÁMCI MONTOVANÉ KONSTRUKCE
- ZÁKLADY VE STAVAJÍCÍ ZÁPADNÍ VESTAVBĚ (BUNKRY) V ZÁVISLOSTI NA ZKSTĚNÍ SKUTĚNÉHO STAVU POBETONOVAT, POPŘ. VYKOVAT TORKTĚM
- POZOR - MUŽNO BRÁT ZPĚTEL NA POŽÁRNÍ ODOLNOSTI JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ, POŽÁRNÍCH UZÁVĚR, PŘEDĚLŮ ATD. DLE PŘB
- V MÍSTĚCH STOUPAKŮ TRAS TŽB BUDOU LOKÁLNĚ ÚPRAVENY SKLADBY STĚN (ÚPRAVA KOVŮVÝCH PROFILŮ, ŽUŽENÍ/ROZŠÍŘENÍ STĚN ATP.

LEGENDA ODKAZŮ

POZNÁMKA | SKLADBY | FASÁDY - POVRCHY
MATERIÁLY
PRVKY

OZNAČENÍ

PXX	poznámky
SXX	skladby
FXX	fasády - povrchy
MXX	materiály
KXX	klenčířské prvky
TXX	truhlářské výrobky
ZXX	zámečnické konstrukce
PDXX	podlahy
PHXX	podhledy
SNXX	stěny
SRXX	střešy
OBXX	obklady
OPXX	opletění
KRXX	krytiny
VEXX	výpěné otvory vnější (exteriérové) - okna, dveře, vrata, sestavy, prosklené fasády apod.
VIXX	výpěné otvory vnitřní (interiérové) - okna, dveře, vrata, sestavy, prosklené fasády apod.
SIXX	stínící prvky
MDXX	mobiliář; nábytek a vybavení
OSXX	ostatní

LEGENDA MATERIÁLŮ - STAV PRVKU

stavající prvky a konstrukce
nové prvky a konstrukce

LEGENDA MATERIÁLŮ - NÁVRH

Betonové konstrukce monolitické vyztužené
Betonové konstrukce prefabrikované vyztužené
Betonové konstrukce monolitické nevyztužené - prostý beton
Nosná stropní konstrukce - betonové stropní prefra panely nebo trapezový plech
Konstrukce z keramických bloků
Konstrukce z cihel plyných
Konstrukce z porobetonových tvrdic
Konstrukce z tvarovek z lehkého betonu
Konstrukce z tvarovek z vibrisolovaného betonu
Sendvičový panel s tepelnou izolací jádrem na bázi vaty
Montovaná konstrukce - opleštění cementotřískovými deskami
Tepelná izolace na bázi pěny
Tepelná izolace na bázi vaty

LEGENDA MEMBRÁN

drsněná vrstva
hydroizolační souvrství, protiradonová vrstva, izolace proti zemi vlhkosti
hydroizolační souvrství, izolace proti zemi vlhkosti ve skladbě ledové plochy
povlaková vodotěsná střešní krytina
ochranná vrstva, nová fólie
vzduchotěsná vrstva, parozbrana, parozbrda
separační vrstva, geotextilie

A	01	02	03	04	05	06	07	08	09	M	2,00	4,00	6,00	BpV	±0,000	407,200
		10			20		30									

AUTORIZACE	AS PROJECT CZ s.r.o.
ARCHITECTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, DODAVATELSKÁ ČINNOST A PROJEKCE	U PROSTŘEDNÍHO MLÝNA 128, 393 01 PELHŘIMOV, TEL.: 565 323 249, WWW.ASPROJECTU
HLAVNÍ ARCHITEKT	Ing. Vladimír Zak j.
HLAVNÍ PROJEKTANT	Ing. Vladimír Zak j.
ZODPOV. PROJEKTANT	
VYPRACOVAL	

REVI TALI ZACE ZI MNÍ HO STADI ONU V TŘEBÍ ČI

INVESTOR	Město Třebíč, Karlovo náměstí 104/55, 674 01 Třebíč, IČO 002 90 629	FORMAT	
MÍSTO STAVBY	parc.č. 2695, 2692, 7305, 150/1, k.ú. Třebíč, Vysočina	DATUM	2020-2022
CHARAKTER STAVBY	stavební úpravy, přístavba, vestavba	STUPĚŇ DOK.	DPS PD pro provádění stavby
ODOL:	0 - dokumentace objektů D.01 - S01 - zimní stadion	Č. ZAKÁZKY	954/18
D.01.01c - architektura	stavební řešení - navrhovaný stav		
OBSAH	ŘEZ B14 a B15 - PŘÍČNÝ DÍLČÍ	MĚŘÍTKO	1:50
		ČÍS. VÝKRESU	D.01.01c.23n