

 PROJEKTOVANÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx Vedoucí projektant zakázky: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Investor: KRAJSKÁ NEMOCNICE T.BATI, a. s. HAVLÍČKOVO NÁBŘEŽÍ 600, ZLÍN, PSČ 762 75 Tel. +420 577 551 111 www.kntb.cz	
Profese: ARCH - STAV	Zpracovatel dílu: LT PROJEKT a.s., Kroftova 45, 616 00 Brno Tel: +420 533 445 502 Mob: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx		Autorizace:	
Odpovědný projektant: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Vypracoval: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Kontroloval: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx		
		I		
KRAJSKÁ NEMOCNICE T.BATI BUDOVA 43 - VÝDEJNA ZDRAVOTNICKÝCH PROSTŘEDKŮ			Zakázkové číslo: 48-2018 Datum: 12-2018 Formát:	Paré:
Objekt: VÝDEJNA ZDRAVOTNICKÝCH PROSTŘEDKŮ SO 01			Stupeň: DSP, DPS	
Obsah: SKLADBY PODLAH			Měřítko:	Číslo výkresu: D.1.01.1-002

PROJEKT SKLADBY PODLAH Krajská nemocnice T. Bati

PVC

Extrémně trvanlivá, na údržbu nenáročná podlahová krytina z homogenního vinylu, vysoké kvality a povrchem tvrzeným ochrannou vrstvou PUR, určená pro komerční prostory. Jedná se o homogenní vinylovou podlahovinu vysoké kvality s obsahem vinylu (min. 40% váhy). To umožňuje vytahování materiálu do soklu přímo z podlahy bez sváru podél stěn. Povrch musí být tvrzen ochrannou vrstvou PUR již z výroby, tato vrstva chrání materiál před zvýšeným ulpíváním nečistot a šetří náklady na údržbu po celou dobu životnosti krytiny. Podlahovina je klasifikována dle normy zátěže EN 685 jako třída 34/43, celková tloušťka 2,0 mm a váha 3150 g/m². Dále podlahovina musí splňovat parametry na zbytkový otlak dle normy EN 433 v hodnotě 0,06 mm a dle normy EN 425 vhodná na židle s pojezdovými kolečky. Skupina ořezu dle normy dle EN 660-2 s výsledkem Skupina P: £ 4,0 mm³. Rozměrová stálost dle normy EN 434 splňující hodnoty á 0,40% (pro role), reakce na požár v hodnotách dle normy EN ISO 13501-1 vyhovující Třídě Bfl sl, sklon ke vzniku statické elektřiny dle normy EN 1815 v hodnotě < 2 kV. Kročejový útlum je dle normy EN ISO 717/2 ALw: + 4dB. Materiál musí mít barevnou stálost vyhovující normě EN ISO 105-B02 s výsledkem > 6 a dobrou odolnost proti chemikáliím dle normy EN 423. Odolnost proti bakteriím dle DIN EN ISO 846-A/C s výsledkem: nepodporuje růst bakterií. Protiskluznost materiálu dle normy EN 13893 s výsledkem > 0,3.

A1 PVC

PVC	2 mm 1
Akrylátové lepidlo	mm 2 -10
Vyrovnávací samonivelační stěrka + adhezní můstek	mm
	5-13 mm
Stávající zbroušená, očištěná a odmaštěná podlaha	

PVC

PVC	2 mm
Akrylátové lepidlo	1 mm
Vyrovnávací samonivelační stěrka	2 mm
Litý cementový potěr CT - C25 - F5	55 mm
Separáčn1 vrstva - folie PE s přelepenými spoji	
<u>Deskv vyrobené ze sklené olsti (zatížen1 až 5 kN/m²)</u>	20 mm
	80 mm

Železobetonová deska vyztužená KARI sít1 dle D.1.01.1-301

Tloušťka podlahového souvrství je předpokládána. Během projekčních prac1 nebylo možné ověřit přesnou tloušťku. Doplněvaná skladba podlahy bude odsouhlasena před realizací na základě konkrétní skladby v okolní ploše.

IT PROJEKT

B Keramická dlažba

PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY

Jde o vysoce slinuté keramické glazované mrazuvzdorné obkladové prvky s velmi nízkou nasákavostí menší nebo rovnající se 0,5%, vyráběné podle EN 14 411:2016 Bia GL, příloha G. Jsou přizpůsobeny na odolávání povětrnostním vlivům, vysokému mechanickému namáhání i znečištění. Povrch slinutých glazovaných dlaždic je reliéfní, s matnou povrchovou úpravou, s protiskluzností R10/A. Dlaždice ve formátech 80 x 80 cm jsou rektifikovány. Kromě garance přesného rozměru (kalibru) mají i další vylepšené geometrické vlastnosti (přímost hran, pravouhlost), umožňující precizní pokládku a kombinaci formátů.

B1 Keramická dlažba

Keramická dlažba, spárování	10 mm
Lepicí tměl, penetrace podkladu	7 mm
Litý cementový potěr CT - C25 - F5	43 mm
Separáční vrstva - folie PE s přelepenými spoji	
Desky vyrobené ze sklené plsti (zatížení až 5 kN/m ²)	20 mm
	80 mm

Stávající očištěná a odmaštěná plocha horní hrany stropní konstrukce

Tloušťka podlahového souvrství je předpokládána. Během projekčních prací nebylo možné ověřit přesnou tloušťku. Doplněvaná skladba podlahy bude odsouhlasena před realizací na základě konkrétní skladby v okolní ploše.

C Čistící rohož

Vstupní dočišťovací rohož vnitřní. Rohož pro frekventované budovy, vhodná pro pojezd invalidním vozíkem, dětským kočárkem. Rohož složena z kartáčové vložky, škrabákových hran, kartáčové lišty a kobercové vložky. Rám rohože z nerezové oceli.

C1 Čistící rohož

Dočišťovací rohož vnitřní	22 mm
1x nátěrová hydroizolace + penetrace, vyvést i pod sokl do v = 80 mm	1 mm
Vyrovnávací samonivelační stěrka + adhezní můstek	2-5 mm
	25 - 28 mm
Stávající zbroušená, očištěná a odmaštěná podlaha	

D Doplnění podlahy v místě odstraněného výtahu

D1

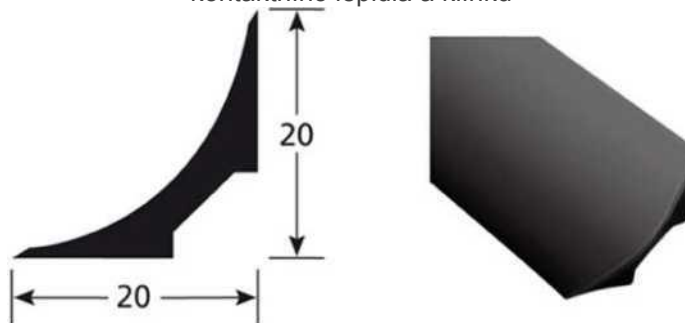
PVC (parametry dle stávajícího okolního)	2mm
Akrylátové lepidlo	1mm
Vyrovňovací samonivelační stěrka	2mm
Litý cementový potěr CT - C25 - F5	81mm
Separáční vrstva - folie PE s přelepenými spoji	
Extrudovaný polystyren XPS, v deskách, pevnost v tlaku min.300kN/m ²	60mm
Hydroizolační asfaltový pás (technické parametry dle stávajících pásů)	4mm
	150 mm
Stávající očištěná a odmaštěná plocha dna výtahové šachty	

Tloušťka podlahového souvrství je předpokládána. Během projekčních prací nebylo možné ověřit přesnou tloušťku. Doplněvaná skladba podlahy bude odsouhlasena před realizací na základě konkrétní skladby v okolní ploše.

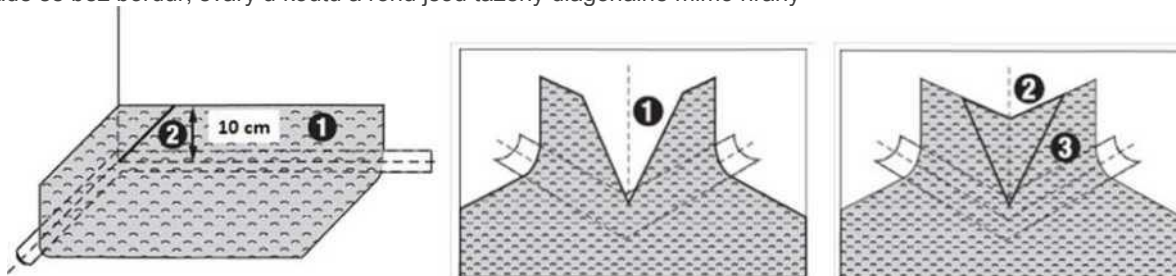
Poznámky k provádění podlah

- Před prováděním podlah bude vlastní konstrukce podlahy odsouhlasena s dodavatelem podlahové krytiny.
- Podlahoviny kladené v pásech budou vytaženy na stěny s vloženým profilovým soklem do v. 100 mm a budou zakončeny PVC ukončovací lištou v barvě šedé RAL 7040.

Sokl podlahy je řešen formou fabionu, tj. vytažením na stěnu do výšky 10cm s použitím kontaktního lepidla a klínku



Klade se bez bordur, sváry u koutu a rohu jsou taženy diagonálně mimo hrany



- Při lepení PVC na svislou stěnu je nutná penetrace omítky (bez malby), spoj musí být dokonalý, doporučuje se lepení při vyšší pokojové teplotě.
- Všechny podlahy provést jako „plovoucí“, tj. oddělit od svislých konstrukcí dilatačním materiálem z

LT PROJEKT

minerální písti v tl. 15 mm (nesmí být nahrazeno polystyrenem).

• Přechody mezi různými druhy povrchů podlah řešit přechodovou nerezovou lištou.

- Penetrace - podkladní nátěr zpevňující podklad, snižující jeho savost, neobsahující rozpouštědla, pro vnitřní použití na beton, pórobeton, omítku
- Nátěrová hydroizolace - nátěrová izolační fólie jednosložková na bázi syntetické disperze, neobsahující rozpouštědla, vysoce elastická, přímo nelepitelná obkladem, vodotěsná, difúzně otevřená pro vnitřní použití, s přilnavostí k betonu, pórobetonu, omítce
- Keramické dlažby v přechodu na svislou stěnu opatřit keramickým soklíkem, případně použít keramický soklík s pozlábkem v líci s omítkou.
- Lepící tmel - flexibilní lepidlo pro vnější i vnitřní použití, s vysokou okamžitou přidržností pro lepení slinuté dlažby, s dlouhou korekcí obkladu a nízkým obsahem chromanu. Zatřídění dle EN 12 004 je C2TE tzn. pevnost min 1 MPa ve všech režimech (voda, mráz, teplo), skluz do 0,5 mm, doba otevřenosti 30 minut.
- Spárování dlažeb - spárovací hmota pro šířku spár 1-5 mm, stálobarevná, vodě a mrazu odolná, s disperzní přísadou, nízkým obsahem chromanu, velmi poddajná, vytvrzující bez prasklin. Zatřídění dle EN 13 888 je CG2.