

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od exteriéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ ref. výrobku / standard	Poznámka
1. PODZEMNÍ PODLAŽÍ					
P.01	epoxidový nátěr na sanovaných stáv. podkladních vrstvách	2	užitné zatížení: 4,0 kN/m2	dveřní nika v 1.PP	
nové podlahové vrstvy v místě niky vybouraného otvoru pro dveře	uzavírací systémový epoxidový nátěr	2	paropropustný, R10	Remmers, systém OS 8 WD	sokl výšky 120mm
	penetrace	-	penetrace pod epoxidovou stěrku - povrch musí být zbaven prachu, nečistot, mastných skvrn, skvrn od nátěrových hmot, savý podklad opatřen penetračním nátěrem, podklad při aplikaci nesmí být mokřý, maximální vlhkost podkladu 4%	Sikafloor 150	
	samonivelační stěrka na bázi cementu	2	2-15 mm stěrka samonivelační jednosložková na bázi cementu	Sikafloor 102 Level	
	penetrace	-	penetrace pod samonivelační stěrku - povrch musí být zbaven prachu, nečistot, mastných skvrn, skvrn od nátěrových hmot, přebroušení povrchu, savý podklad opatřen penetračním nátěrem, podklad při aplikaci nesmí být mokřý, maximální vlhkost podkladu 4%	Sika Level 01 Primer	
	betonová mazanina	60	betonová mazanina s kari sítí 150/150/4		
stávající nosná konstrukce v místě niky vybouraného otvoru pro dveře	stávající konstrukce obvodového pláště 1.PP po vybourání otvoru		stávající konstrukce z prolévaných betonových tvárnic, povrch sanován a vyspraven		
	stávající podkladní a hydroizolační vrstvy				
1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ až 3.NADZEMNÍ PODLAŽÍ					
P.02a	PVC krytina - antistatická na stávajícím podlahovém souvrství	7	užitné zatížení: až 4,0 kN/m2	např. běžné lékařské provozy - sádrovna, sklad, chodby a čekárny	
nová nášlapná vrstva	podlahovina homogenní PVC, antistatické, PUR povrch, role	2,0	Homogenní podlahová krytina z PVC dle EN ISO 10581, s PUR Eco System povrchovou úpravou (100% PUR, tvrzený UV) vhodná do zdravotnických prostor Tloušťka povrchové úpravy PUR+ 20 µm ,Phthalate free produkt , vzor rozptýlený Celková tloušťka 2 mm, šíře role 1,83 m , váha 3300 g/m2 Zátěž dle EN 685 třídy 23, 34, 43 (prostory s intenzivním využíváním) Antistatická - Statický el. náboj dle EN 1815 ≤ 2,0 kV Odolná vůči skvrnám a chemikáliím až do pH 12 (odolnost vůči kyselinám a zásadám i ve vyšších koncentracích) Kročejový útlum hluku dle EN ISO 10140 3 dB Vhodná pro kolečkovou židli dle EN 425 typu W Hořlavost dle EN 13501-1 Bfl-s1 Emise TVOC ≤ 10 µg/m³ Protiskluznost skupiny R 9 dle BGR 181, dynamický koef. tření dle EN 13893 DS (> 0,30) Vlhkost a rovinnost podkladu dle technologického předpisu výrobce; se systémovými prvky a způsobem pokládky.		(Např. běžné lékařské provozy) Z - podlahový systém pro zdravotnictví (antibakteriální, odolnost proti dezinfekčním prostředkům, chemická odolnost, snadná čistitelnost, bezesparé provedení, provedení omyvatelného požlábku vyvedeného na obvodové zdivo) Včetně vytažení soklu v podlahovině přes systémový koutový profil do výšky 100mm
	kontaktní lepidlo	1	bezrozpouštědlové, vysoce kvalitní, velmi pevně lepící disperzní lepidlo pro lepení PVC krytin		
	samonivelační cementová stěrka	4	2-15 mm stěrka samonivelační jednosložková na bázi cementu	Sikafloor 102 Level	
	penetrace	-	penetrace pod samonivelační stěrku - povrch musí být zbaven prachu, nečistot, mastných skvrn, skvrn od nátěrových hmot, přebroušení povrchu, savý podklad opatřen penetračním nátěrem, podklad při aplikaci nesmí být mokřý, maximální vlhkost podkladu 4%	Sika Level 01 Primer	
stávající konstrukce			odstranění stávající nášlapné vrstvy (PVC, dlažby apod.)		
	betonová mazanina + cementový potěr	cca 75	stávající, sanován, vyspraven, zpevněn, příp. doplněn, přebroušen, očištěn, v místě původních příček a stěn vyplněno		
	separační vrstva	2	stávající		
	kročejová izolace	cca 20	stávající		
	železobetonová stropní deska	250	stávající		
P.02b	PVC krytina - antistatická na stávajícím podlahovém souvrství	23	užitné zatížení: až 4,0 kN/m2	např. běžné lékařské provozy - sádrovna, sklad, chodby a čekárny	

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od exteriéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ ref. výrobku / standard	Poznámka
nová nášlapná vrstva	podlahovina homogenní PVC, antistatické, PUR povrch, role	2,0	Homogenní podlahová krytina z PVC dle EN ISO 10581, s PUR Eco System povrchovou úpravou (100% PUR, tvrzený UV) vhodná do zdravotnických prostor Tloušťka povrchové úpravy PUR+ 20 µm ,Phthalate free produkt , vzor rozptýlený Celková tloušťka 2 mm, šíře role 1,83 m , váha 3300 g/m2 Zátěž dle EN 685 třídy 23, 34, 43 (prostory s intenzivním využíváním) Antistatická - Statický el. náboj dle EN 1815 ≤ 2,0 kV Odolná vůči skvrnám a chemikáliím až do pH 12 (odolnost vůči kyselinám a zásadám i ve vyšších koncentracích) Kročejový útlum hluku dle EN ISO 10140 3 dB Vhodná pro kolečkovou židli dle EN 425 typu W Hořlavost dle EN 13501-1 Bfl-s1 Emise TVOC ≤ 10 µg/m³ Protiskluznost skupiny R 9 dle BGR 181, dynamický koef. tření dle EN 13893 DS (> 0,30) Vlhkost a rovinnost podkladu dle technologického předpisu výrobce; se systémovými prvky a způsobem pokládky.		(Např. běžné lékařské provozy) Z - podlahový systém pro zdravotnictví (antibakteriální, odolnost proti dezinfekčním prostředkům, chemická odolnost, snadná čistitelnost, bezesparé provedení, provedení omyvatelného požlábků vyvedeného na obvodové zdivo) Včetně vytažení soklu v podlahovině přes systémový koutový profil do výšky 100mm
	kontaktní lepidlo	1	bezrozpouštědlové, vysoce kvalitní, velmi pevně lepicí disperzní lepidlo pro lepení PVC krytin		
	samonivelační cementová stěrka	20	2-15 mm stěrka samonivelační jednosložková na bázi cementu	Sikafloor 102 Level	
	penetrace	-	penetrace pod samonivelační stěrku - povrch musí být zbaven prachu, nečistot, mastných skvrn, skvrn od nátěrových hmot, přebroušení povrchu, savý podklad opatřen penetračním nátěrem, podklad při aplikaci nesmí být mokrý, maximální vlhkost podkladu 4%	Sika Level 01 Primer	
stávající konstrukce			odstranění stávající nášlapné vrstvy (PVC, dlažby apod.)		
	betonová mazanina + cementový potěr	cca 75	stávající, sanován, vyspraven, zpevněn, příp. doplněn, přebroušen, očištěn, v místě původních přiček a stěn vyplněno		
	separační vrstva	2	stávající		
	kročejová izolace	cca 20	stávající		
	železobetonová stropní deska	250	stávající		

P.02c	PVC krytina - antistatická na novém podlahovém souvrství a stávajícím podkladu	7	užitné zatížení: až 4,0 kN/m2	např. běžné lékařské provozy - sádrovna, sklad, chodby a čekárny	
nová nášlapná vrstva	podlahovina homogenní PVC, antistatické, PUR povrch, role	2,0	Homogenní podlahová krytina z PVC dle EN ISO 10581, s PUR Eco System povrchovou úpravou (100% PUR, tvrzený UV) vhodná do zdravotnických prostor Tloušťka povrchové úpravy PUR+ 20 µm ,Phthalate free produkt , vzor rozptýlený Celková tloušťka 2 mm, šíře role 1,83 m , váha 3300 g/m2 Zátěž dle EN 685 třídy 23, 34, 43 (prostory s intenzivním využíváním) Antistatická - Statický el. náboj dle EN 1815 ≤ 2,0 kV Odolná vůči skvrnám a chemikáliím až do pH 12 (odolnost vůči kyselinám a zásadám i ve vyšších koncentracích) Kročejový útlum hluku dle EN ISO 10140 3 dB Vhodná pro kolečkovou židli dle EN 425 typu W Hořlavost dle EN 13501-1 Bfl-s1 Emise TVOC ≤ 10 µg/m³ Protiskluznost skupiny R 9 dle BGR 181, dynamický koef. tření dle EN 13893 DS (> 0,30) Vlhkost a rovinnost podkladu dle technologického předpisu výrobce; se systémovými prvky a způsobem pokládky.		(Např. běžné lékařské provozy) Z - podlahový systém pro zdravotnictví (antibakteriální, odolnost proti dezinfekčním prostředkům, chemická odolnost, snadná čistitelnost, bezesparé provedení, provedení omyvatelného požlábků vyvedeného na obvodové zdivo) Včetně vytažení soklu v podlahovině přes systémový koutový profil do výšky 100mm
	kontaktní lepidlo	1	bezrozpouštědlové, vysoce kvalitní, velmi pevně lepicí disperzní lepidlo pro lepení PVC krytin		
	samonivelační cementová stěrka	4	2-15 mm stěrka samonivelační jednosložková na bázi cementu	Sikafloor 102 Level	
	penetrace	-	penetrace pod samonivelační stěrku - povrch musí být zbaven prachu, nečistot, mastných skvrn, skvrn od nátěrových hmot, přebroušení povrchu, savý podklad opatřen penetračním nátěrem, podklad při aplikaci nesmí být mokrý, maximální vlhkost podkladu 4%	Sika Level 01 Primer	
	nová betonová mazanina	75	betonová mazanina s kari sítí 150/150/4 - dilatováno od stěn obvodovým dilatačním pásem		
	separační vrstva		separační vrstva z PVC fólie - fólie slepena v přesazích a vytažena na stěny		
	kročejová izolace	20	kročejová izolace z desek těžké minerální vaty s nízkou stlačitelností	Isover TDPT	
stávající konstrukce			vybourané stávající obvodové zdivo na nosnou ž.b.desku		
	železobetonová stropní deska	250	stávající		

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od exteriéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ ref. výrobku / standard	Poznámka
P.03	PVC krytina - elektrostaticky vodivá na stávajícím podlahovém souvrství	7	užitné zatížení: až 4,0 kN/m2		ambulance
nová nášlapná vrstva	podlahovina homogenní PVC, elektrostaticky vodivé, PUR povrch, role	2,0	Elektrostaticky vodivá uzemněná podlaha. Vnitřní el. odpor v rozsahu 5x 10 ⁴ - 10 ⁶ Ω (označení A zdravotnické technologie), vhodné pro namáhané provozy, napojení podlahové krytiny na stěnu přes žlábkový profil, včetně soklu výšky 60mm; vlhkost a rovinnost podkladu dle technologického předpisu výrobce; reakce na oheň Bfl - s1. Součinitel smykového tření min. 0,5 nebo úhel kluzu 10° (R10).; třída opotřebení (dle EN 649) - minimálně P; odolnost proti oděru při zátěži 5N dle ISO 4649, postup A, =< 150 mm3; koncentraci těkavých organických látek ve vzduchu po uplynutí 28 dnů <10 µg/ m ³		A - elektrostaticky vodivá uzemněná podlaha (5x10 ⁴ - 1x10 ⁶ Ohmů) Včetně vytažení soklu v podlahovině přes systémový koutový profil do výšky 100mm Z - podlahový systém pro zdravotnictví (antibakteriální, odolnost proti dezinfekčním prostředkům, chemická odolnost, snadná čistitelnost, bezesparé provedení, provedení omyvatelného požlábků vyvedeného na obvodové zdivo)
	kontaktní lepidlo určené pro PVC vodivé podlahy	1	pevné kontaktní disperzní vodivé univerzální lepidlo pro všechny vodivé krytiny, vhodné pro lepení vodivých a antistatických krytin z PVC, obsahující uhlíková vlákna, pro vnitřní použití, působící proti rozměrovým změnám krytiny, odolné proti plasticizérům, vhodné pro mokré lepení, bez obsahu rozpouštědel podle TRGS 610, vhodné pro kolečkový pojezd, velmi vysoká výsledná pevnost, rychlý nástup lepicí síly, aplikace zubovým hladítkem vč.přípravy povrchu a penetrace		
	samonivelační cementová stěrka	4	stěrka samonivelační jednosložková na bázi cementu 2-15 mm	Sikafloor 102 Level	
	penetrace	-	penetrace pod samonivelační stěrku - povrch musí být zbaven prachu, nečistot, mastných skvrn, skvrn od nátěrových hmot, přebroušení povrchu, savý podklad opatřen penetračním nátěrem, podklad při aplikaci nesmí být mokrý, maximální vlhkost podkladu 4%	Sika Level 01 Primer	
stávající konstrukce			odstranění stávající nášlapné vrstvy (PVC, dlažby apod.)		
	betonová mazanina + cementový potěr	cca 75	stávající, sanován, vyspraven, zpevněn, příp. doplněn, přebroušen, očištěn, v místě původních příček a stěn vyplněno		
	separační vrstva	2	stávající		
	kročejová izolace	cca 20	stávající		
	železobetonová stropní deska	250	stávající		

P.04	keramická dlažba na stávajícím podlahovém souvrství	16	užitné zatížení: 2,0 kN/m2		WC
	keramická dlažba	10	Součinitel smykového tření : hodnota 0,6 za mokra, úhel skluzu 18-22° (R10-B), povrch stálobarevný, napojení na sokl nebo obklad bez lišty - spáru opatřit silikonovým tmelem, sokl 100mm nebo navazující obklad, velikost dlaždic 600x600mm, odolností proti chemikáliím (kyselinám i louhům) a odolností proti hloubkovému opotřebení, vhodná v prostorech s vysokým provozním zatížením, spáry vyplněné hydroizolační spárovací hmotou		
	flexibilní lepicí tmel	5	Flexibilní lepidlo pro pokládku keramické dlažby vhodné do interiérů; lepidlo s garancí nevznikání výkvětů, tl. vrstvy dle kalibrace dlažby, na penetrovaný podklad, hydroizolační, paropropustný; dostatečně pružný pro překrytí vlasových trhlin v podkladu	AD 590 nebo AD 530	
	hydroizolační stěrka	1	hydroizolační stěrka, vytažená cca 300mm na svislé konstrukce nad úroveň čisté podlahy, dvousložková pružná těsnící hmota k překrývání trhlin na bázi cementu a syntetické pryskyřice a k hydroizolaci ploch v interieru, požadováno systémové řešení v koutech, nátěr ve 2 vrstvách	Monolastic, bandáže Mapeband	
stávající konstrukce			odstranění stávající nášlapné vrstvy (PVC, dlažby apod.)		
	betonová mazanina + cementový potěr	cca 75	stávající, sanován, vyspraven, zpevněn, příp. doplněn, přebroušen, očištěn, v místě původních příček a stěn vyplněno		
	separační vrstva	2	stávající		
	kročejová izolace	cca 20	stávající		
	železobetonová stropní deska	250	stávající		