

SKLADBY PODLAH		
Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
P01	Podlaha nad terénem - Vinyl	
	Vinylová podlaha	2 mm
	- lze použít materiály klasifikované podle ČSN EN 13501-1 do třídy Alfl až Cfl.	
	- třída zátěže 33 dle ČSN ISO 10582	
	- připravenost povrchu dle ČSN 744505	
	Lepidlo pro vinylové podlahy	1 mm
	- spotřeba 250 - 350 g/m ²	
	- lepidlo bez rozpouštědel a s nízkým obsahem emisních látek	
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Vyrovnávací stěrka	2 mm
	- spotřeba 1,5 kg/m ² na 1mm hloubky	
	- pevnost v tlaku >35 MPa, po 28 dnech	
	Cementový potěr	55 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	160 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)150	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m ²	
	Železobetonová základová deska beton C25/30-XC1, výztuž B500 - KARI síť R8	200 mm
	Hydroizolační souvrství z asfaltových pásů, proti radonu, vytaženo na zdivo	8 mm
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + polyester. vložka, celoplošné natavení	
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + skleněná tkanina, bodové natavení	
	Penetrace - asfaltová emulze, 300 g/m²	
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Podkladní beton C8/10	50 mm
	Šterkový podsyp frakce 16/32, včetně odvětrání podloží proti radonu	50-100
	Rostlý terén	
	celková tloušťka konstrukce	478 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

P02	Podlaha nad terénem - Keramická dlažba	
	Vysoce slinutá keramická dlažba se zvýšenou odolností proti otěru	9 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný, 30x30 cm, sokl 80 mm	
	- spár.hmotá v odstínu dlažby	
	- protiskluznost R9	
	- pož.hodnota otěruvzdornosti min. PEI 5	
	Pružný lepicí tmel pro keramické dlažby	3 mm
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Cementový potěr	48 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	160 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)150	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m ²	
	Železobetonová základová deska beton C25/30-XC1, výztuž B500 - KARI síť R8	200 mm
	Hydroizolační souvrství z asfaltových pásů, proti radonu, vytaženo na zdivo	8 mm
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + polyester. vložka, celoplošné natavení	
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + skleněná tkanina, bodové natavení	
	Penetrace - asfaltová emulze, 300 g/m²	
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Podkladní beton C8/10	50 mm
	Šterkový podsyp frakce 16/32, včetně odvětrání podloží proti radonu	50-100
	Rostlý terén	
	celková tloušťka konstrukce	478 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

P02b	Podlaha nad terénem - Epoxidová stěrka	
	Dvousložková epoxidová stěrka, s nízkými emisemi	1 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný,	
	- chemická báze epoxid	
	- odolnost proti obrušování CS10/1000/1000 - 45mg	
	- pevnost v tlaku ~ 77 N/mm ² (po 28 dnech)	
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Cementový potěr	59 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	160 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)150	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m ²	
	Železobetonová základová deska beton C25/30-XC1, výztuž B500 - KARI síť R8	200 mm
	Hydroizolační souvrství z asfaltových pásů, proti radonu, vytaženo na zdivo	8 mm
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + polyester. vložka, celoplošné natavení	
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + skleněná tkanina, bodové natavení	
	Penetrace - asfaltová emulze, 300 g/m²	
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Podkladní beton C8/10	50 mm
	Šterkový podsyp frakce 16/32, včetně odvětrání podloží proti radonu	50-100
	Rostlý terén	
	celková tloušťka konstrukce	478 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

P03	Podlaha nad terénem - Keramická dlažba - mokrý provoz	
	Vysoce slinutá keramická dlažba se zvýšenou odolností proti otěru	9 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný, 30x30 cm, sokl 80 mm	
	- spár.hmotá v odstínu dlažby	
	- protiskluznost R9	
	- pož.hodnota otěruvzdornosti min. PEI 5	
	Pružný lepicí tmel pro keramické dlažby	3 mm
	Hydroizolační stěrka	
	- provedena do výšky 150mm nad podlahu, u sprchových koutů a van provedena na výšku místnosti	
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Cementový potěr	48 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	160 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)150	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m ²	
	Železobetonová základová deska beton C25/30-XC1, výztuž B500 - KARI síť R8	200 mm
	Hydroizolační souvrství z asfaltových pásů, proti radonu, vytaženo na zdivo	8 mm
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + polyester. vložka, celoplošné natavení	
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + skleněná tkanina, bodové natavení	
	Penetrace - asfaltová emulze, 300 g/m²	
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Podkladní beton C8/10	50 mm
	Šterkový podsyp frakce 16/32, včetně odvětrání podloží proti radonu	50-100
	Rostlý terén	
	celková tloušťka konstrukce	478 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

P03b	Podlaha nad terénem - Epoxidová stěrka	
	Dvousložková epoxidová stěrka, s nízkými emisemi	1 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný,	
	- chemická báze epoxid	
	- odolnost proti obrusu CS10/1000/1000 - 45mg	
	- pevnost v tlaku ~ 77 N/mm ² (po 28 dnech)	
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Cementový potěr	59 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	160 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)150	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m ²	
	Železobetonová základová deska beton C25/30-XC1, výztuž B500 - KARI síť R8	200 mm
	Hydroizolační souvrství z asfaltových pásů, proti radonu, vytaženo na zdivo	8 mm
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + polyester. vložka, celoplošné natavení	
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + skleněná tkanina, bodové natavení	
	Penetrace - asfaltová emulze, 300 g/m²	
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Podkladní beton C8/10	50 mm
	Šterkový podsyp frakce 16/32, včetně odvětrání podloží proti radonu	50-100
	Rostlý terén	
	celková tloušťka konstrukce	478 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

P04	Podlaha nad terénem - Keramická dlažba - schodišťový prostor	
	Vysoce slinutá keramická dlažba se zvýšenou odolností proti otěru	9 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný, 30x30 cm, sokl 80 mm	
	- spár.hmoty v odstínu dlažby	
	- protiskluznost R9	
	- pož.hodnota otěruvzdornosti min. PEI 5	
	Pružný lepicí tmel pro keramické dlažby	3 mm
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Cementový potěr	48 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	160 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)150	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m ²	
	Železobetonová základová deska beton C25/30-XC1, výztuž B500 - KARI síť R8	200 mm
	Hydroizolační souvrství z asfaltových pásů, proti radonu, vytaženo na zdivo	8 mm
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + polyester. vložka, celoplošné natavení	
	- asfaltový pás SBS modifikovaný + skleněná tkanina, bodové natavení	
	Penetrace - asfaltová emulze, 300 g/m²	
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Podkladní beton C8/10	50 mm
	Šterkový podsyp frakce 16/32, včetně odvětrání podloží proti radonu	50-100
	Rostlý terén	
	celková tloušťka konstrukce	478 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

P05	Podlaha - Keramická dlažba - schodiště a podesty	
	Vysoce slinutá keramická dlažba se zvýšenou odolností proti otěru	9 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný, 30x30 cm, sokl 80 mm	
	- spár.hmoty v odstínu dlažby	
	- protiskluznost R9	
	- pož.hodnota otěruvzdornosti min. PEI 5	
	- nástupní a výstupní stupeň schodiště kontrastně odlišen	
	Pružný lepicí tmel pro keramické dlažby	3 mm
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Železobetonové schodišťové rameno, podesta - beton C25/30, výztuž B500 - tl. dle SKŘ	200 mm
	celková tloušťka konstrukce	212 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

P06	Podlaha - Vinyl	
	Vinylová podlaha	2 mm
	- lze použít materiály klasifikované podle ČSN EN 13501-1 do třídy Alfl až Cfl.	
	- třída zátěže 33 dle ČSN ISO 10582	
	- <i>přípravenost povrchu dle ČSN 744505</i>	
	Lepidlo pro vinylové podlahy	1 mm
	- spotřeba 250 - 350 g/m ²	
	- <i>lepidlo bez rozpouštědel a s nízkým obsahem emisních látek</i>	
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Vyrovnávací stěrka	2 mm
	- spotřeba 1,5 kg/m ² na 1mm hloubky	
	- <i>pevnost v tlaku >35 MPa, po 28 dnech</i>	
	Cementový potěr	55 mm
	- <i>pevnostní třída min. CF-C25-F5</i>	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	70 mm
	- <i>napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)100</i>	
	- <i>stlačitelnost do 3mm</i>	
	- <i>zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m²</i>	
	Železobetonová stropní deska - stávající tl. 260 - 300 mm	260 mm
	celková tloušťka konstrukce	390 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

P07	Podlaha - Keramická dlažba - mokrý provoz	
	Vysoce slinutá keramická dlažba se zvýšenou odolností proti otěru	9 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný, 30x30 cm, sokl 80 mm	
	- spár.hmot a v odstínu dlažby	
	- protiskluznost R9	
	- pož.hodnota otěruvzdornosti min. PEI 5	
	Pružný lepicí tmel pro keramické dlažby	3 mm
	Hydroizolační stěrka	
	- provedena do výšky 150mm nad podlahu, u sprchových koutů a van provedena na výšku místnosti	
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m2	
	Cementový potěr	48 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	70 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)100	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m2	
	Železobetonová stropní deska - stávající tl. 260 - 300 mm	260 mm
	celková tloušťka konstrukce	390 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

P07b	Podlaha - Epoxidová stěrka	
	Dvousložková epoxidová stěrka, s nízkými emisemi	1 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný,	
	- chemická báze epoxid	
	- odolnost proti obrušování CS10/1000/1000 - 45mg	
	- pevnost v tlaku ~ 77 N/mm2 (po 28 dnech)	
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m2	
	Cementový potěr	59 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	70 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)150	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m2	
	Železobetonová stropní deska stávající tl. 260 - 300 mm	260 mm
	celková tloušťka konstrukce	390 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

P08	Podlaha - Keramická dlažba	
	Vysoce slinutá keramická dlažba se zvýšenou odolností proti otěru	9 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný, 30x30 cm, sokl 80 mm	
	- spár.hmot a v odstínu dlažby	
	- protiskluznost R9	
	- pož.hodnota otěruvzdornosti min. PEI 5	
	Pružný lepicí tmel pro keramické dlažby	3 mm
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m2	
	Cementový potěr	48 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	70 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)100	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m2	
	Železobetonová stropní deska - stávající tl. 260 - 300 mm	260 mm
	celková tloušťka konstrukce	390 mm

pozn. Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.

P08b	Podlaha - Epoxidová stěrka	
	Dvousložková epoxidová stěrka, s nízkými emisemi	1 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný,	
	- chemická báze epoxid	
	- odolnost proti obrušování CS10/1000/1000 - 45mg	
	- pevnost v tlaku ~ 77 N/mm2 (po 28 dnech)	
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m2	
	Cementový potěr	59 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	70 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)150	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m2	
	Železobetonová stropní deska stávající tl. 260 - 300 mm	260 mm
	celková tloušťka konstrukce	390 mm

pozn. Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

P09	Podlaha - Keramická dlažba - schodišťový prostor	
	Vysoce slinutá keramická dlažba se zvýšenou odolností proti otěru	9 mm
	- barva dle investora, povrch hladký, matný, 30x30 cm, sokl 80 mm	
	- spár.hmot a v odstínu dlažby	
	- protiskluznost R9	
	- pož.hodnota otěruvzdornosti min. PEI 5	
	Pružný lepicí tmel pro keramické dlažby	3 mm
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Cementový potěr	48 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Separační PE folie	
	Izolace z polystyrenových desek	70 mm
	- napětí v tlaku při 10% stlačení CS(10)100	
	- stlačitelnost do 3mm	
	- zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/m ²	
	Železobetonová stropní deska - stávající tl. 260 - 300 mm	260 mm
	celková tloušťka konstrukce	390 mm
pozn.	Včetně přechodových a soklových podlahových lišt, barva dle nášlapné vrstvy skladby podlahy.	

P10	Podlaha - terasa 3. NP - dlažba	
	Keramická slinutá dlažba rozměru 300 x 300	9 mm
	- barva dle investora	
	- protiskluznost R11	
	- pož.hodnota otěruvzdornosti min. PEI 5	
	Pružný lepicí tmel do exteriéru pro keramické dlažby	2 mm
	Kontaktní drenáž z PE rohože do tmelu	
	Hydroizolační fólie pod dlažbu do exteriéru	2 mm
	Penetrační nátěr	
	- spotřeba 50 - 150 g/m ²	
	Cementový potěr	35 mm
	- pevnostní třída min. CF-C25-F5	
	Spádové desky z desek EPS 100, λ=0,037 W/Mk - 20-35mm	20 mm
	1) 20-35 mm	
	- minimální spád 1,0%	
	- u atikové vpusti použita rovinná deska tl. 20mm	
	- před pokládkou bude zpracován kladečský plán - prostřídání spár jednotlivých vrstev	
	Tepelná izolace z desek λ=0,021 W/Mk 20-40mm	20 mm
	- pevnost v tlaku při 10% stlačení 150 kPa	
	Parozábrana - 1x asfaltový modifikovaný pás	4 mm
	- asfaltový pás SBS modifikovaný GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, celoplošné natavení	
	Penetrace - asfaltová emulze, 300 g/m², DEKPRIMER	
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Železobetonová stropní deska stávající tl. 300 mm	300 mm
	celková tloušťka konstrukce	392 mm
pozn.	Změna výrobní řady typu nášlapné vrstvy může mít za následek úpravu jednotlivých tloušťek skladby podlahy.	

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
------	---------------	------------