

Skladby podlah			
Ozn.	Skladba	d [mm]	Poznámka, ref.standard
P01	<b>DOJEZD VÝTAHU</b>		
	Protiprašný epoxidový nátěr betonů - až do úrovně podlahy 1NP (tzn. včetně stěn)	1,0	- nátěr musí být vhodný pro vnější použití - nátěr musí být odolný proti olejům a ropným produktům
	Penetrační nátěr - hloubková penetrace nano - nátěr betonových povrchů před aplikací dalších vrstev - s hloubkovým účinkem, hydrofobní, vodou ředitelný	0,0	ref.: Stacheme Peneco Nano
	cementový potěr (CT–C20–F5) - vyztužený vlákny - vč. obvodového dil.pásu tl.<15mm	100,0	ref. Baumit Betonový potěr 20, Cemflow apod. dilatace bet.mazaniny podle topných okruhů
	Penetrační nátěr - hloubková penetrace nano - nátěr betonových povrchů před aplikací dalších vrstev - s hloubkovým účinkem, hydrofobní, vodou ředitelný	0,0	ref.: Stacheme Peneco Nano
	Betonová deska C30/37 XC1	250,0	- výtztuž dle PD
	Stěrková hydroizolace silnovrstvá - odolná proti zemní vlhkosti, radonu a vodě - bez rozpouštědel - není odolná vůči UV záření - vytaženo i na stěny pod terénem	4,0	ref.: Sika Igoflex 101
	Penetrační nátěr - hloubková penetrace nano - nátěr betonových povrchů před aplikací dalších vrstev - s hloubkovým účinkem, hydrofobní, vodou ředitelný	0,0	ref.: Stacheme Peneco Nano
	Podkladní beton min.C12/15-X0 vyztužený Kari sítí 100/5	100,0	
	rostlý terén		
	TL. PODLAHY (nad podkladním betonem)	355,0	neyvyhovuje
	TL. SKLADBY	455,0	

Skladby podlah			
Ozn.	Skladba	d [mm]	Poznámka, ref.standard
P02	<b>KER. DLAŽBA</b>		
	Keramická dlažba slinutá, matná - rozměr ~ 300/300mm - styk mezi podlahou a stěnou silikon v barvě dlažby - sokl <80mm (jen v místech bez navazujícího obkladu) - Přechodová lišta mezi ker.dlažbou a PVC Cementové lepidlo pro ker.dlažby flexibilní třídy C2T rersp. C2T S1	9,0	ref. RAKO TAURUS GRANIT 65 Antracit dop.protiskluz R9
	Penetrační nátěr - hloubková penetrace nano - nátěr betonových povrchů před aplikací dalších vrstev - s hloubkovým účinkem, hydrofobní, vodou ředitelný cementový potěr (CT–C20–F5) - vyztužený vlákny - vč. obvodového dil.pásu tl.<15mm	4,0	
	Penetrační nátěr - hloubková penetrace nano - nátěr betonových povrchů před aplikací dalších vrstev - s hloubkovým účinkem, hydrofobní, vodou ředitelný	0,0	ref.: Stacheme Peneco Nano
	Betonová deska C30/37 XC1	67,0	ref. Baumit Betonový potěr 20, Cemflow apod. dilatace bet.mazaniny podle topných okruhů
	stávající zdivo	0,0	ref.: Stacheme Peneco Nano
		120,0	- výtztuž dle PD
		-	
	TL. PODLAHY (nad podkladním betonem)	80,0	neyvyhovuje
	TL. SKLADBY	200,0	

P03	<b>BET.SKLÁDANÁ DLAŽBA</b>		
	Betonová dlažba skládaná - barva šedá - pokládka - viz technologický předpis výrobce dlažby	60,0	ref.: BEST KORZO COLORMIX BRILANT
	ložná vrstva štěrkodrt' fr. 4-8	30,0	nezhutněná, vyrovnaná
	štěrkodrt' fr. 8-16	140,0	zhutněná na Rdef=45 Mpa
	štěrkodrt' fr. 16-32	250,0	zhutněná na Rdef=45 Mpa
	TL. PODLAHY (nad podkladním betonem)	230,0	
	TL. SKLADBY	480,0	

Poznámky:			
	- Systémové AL lišty na přechodu materiálů (dle kvalitativního standardu). - Sokl řezaný sokl v=70÷100mm dle spárořezu - neřezaná hrana nahoru, bez ukončovací lišty - Dilatace podlahové krytiny na přechodu rozdílných podlah bude provedena pod dveřním křídlem (v místě bez dveří např. na hranu stěny), dlažba bude zakončena hliníkovou lištou tvaru L - Dilatace podl. krytiny shodného typu, pokud je nutná, bude provedena mezi místnostmi pod dveřními křídly formou proříznutí drážky a zatmelení vhodným tmelem - Obvodové lišty budou osazeny vždy bez tmelení mezi podlahou a lištou.		

Skladby vnitřních stěn			
Ozn.	Skladba	d [mm]	Poznámka
S01	<b>OMÍTKA (VÍCEVRSTVÁ ALTERNATIVA K S01)</b>		
	vrchní malba bílá (>2x) do omyvatelné báze	-	ref.: Primalex Plus
	- vysoká bělost (BaSO <sub>4</sub> >84%) nebo (MgO >90%)	-	přesah malby min. 1m do strany na okolní stěnu
	malířská penetrace štuků	0,0	- systémová penetrace doporučená výrobcem barvy
	jemná vápenná omítka (štuk) s povrchovou úpravou filcováním	-	- zrnitost <0,5mm
	- zrnitost 0÷0,5mm	2,0	- Pevnost v tlaku (kategorie CS I): 0,4-2,5 MPa
	- Kategorie CS I a WO podle EN 998-1	-	- Přidržnost-způsob odtržení (FP): min.0,1 MPa (FP:B)
S02	strojní jádrová omítka pro vícevrstvé omítkové systémy	-	- technologická doba zrání 1 den / 1 mm
	- zrnitost 0÷0,7mm	18,0	- Pevnost v tlaku (kategorie CS II): 1,5-5,0 MPa
	-Kategorie CS II a WO podle EN 998-1	-	- Přidržnost-způsob odtržení (FP): min.0,2 MPa (FP:B)
	cementový postřik (adhezní můstek), strojní zpracování	-	- technologická doba zrání 2÷3dny
	- zrnitost 0÷2mm,	0,0	- Pevnost v tlaku (kategorie CS IV): min.6,0 MPa
	- Kategorie CS IV a WO podle EN 998-1	-	- Přidržnost-způsob odtržení (FP): min.0,3 MPa (FP:B)
	<i>nonsná resp. nenosné stěna - keramické zdivo</i>	-	-
	TL. KONSTRUKCE	20,0	-
S02	<b>KERAMICKÝ OBKLAD - oprava</b>		
	Keramický obklad	8,0	výběr obkladu dle stávajícího obkladu
	- styk mezi podlahou a stěnou silikon v barvě dlažby	-	-
	Cementové lepidlo pro ker.obklad	4,0	-
	třídy C1T	-	-
	Penetrační nátěr - hloubková penetrace nano	-	ref.: Stacheme Peneco Nano
	- nátěr betonových povrchů před aplikací dalších vrstev	0,0	-
S02	- s hloubkovým účinkem, hydrofobní, vodou ředitelný	-	-
	<i>nonsná resp. nenosné stěna - keramické zdivo</i>	-	-
	TL. KONSTRUKCE	12,0	-
Poznámky:			
Obecně	Používat systémové doplňky (uzavírací pozink lišty, pozink.rohové profily apod.)		
	Provedení omítek - dle ČSN 73 0205 - Geometrická přesnost ve výstavbě		

Skladby vnějších stěn - fasád			
Ozn.	Skladba	d [mm]	Poznámka
F01	<b>VNĚJŠÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA - FASÁDA HLAVNÍ</b>		
	Probarvená silikonová omítka - škrábaná (točená) - zrnitost 1,5 max. 2 - barva světlá bílá-šedá Základní nátěr	2,0	ref. Baunit Silicon Top
		0,0	ref.: Baunit UniPrimer
	Stěrková hmota (2x) s výztužnou sklotext. síťovinou	3,0	ref.: Baunit ProContact ref.: Baunit StarTex (sít')
	tepelná izolace ( $\lambda=0,035$ W/m.K) - lepená a kotvená ocel.vrutovými kotvami dle dop.výrobce	100,0	ref.: Isover TF Profi ref.: Baunit S (hmoždinky s ocelovým šroubovacím trnem)
	systémové lepidlo v souladu s ETICS	2,0	ref.: Baunit ProContact
	penetrace podkladu (adhezní můstek)		
	<i>nonsná stěna - ztracené bednění</i>		
	TL. KONSTRUKCE	107,0	-
F02	<b>VNĚJŠÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA - FASÁDA HLAVNÍ</b>		
	Probarvená silikonová omítka - škrábaná (točená) - zrnitost 1,5 max. 2 - barva světlá bílá-šedá Základní nátěr	2,0	ref. Baunit Silicon Top
		0,0	ref.: Baunit UniPrimer
	Stěrková hmota (2x) s výztužnou sklotext. síťovinou	3,0	ref.: Baunit ProContact ref.: Baunit StarTex (sít')
	tepelná izolace ( $\lambda=0,035$ W/m.K) - lepená a kotvená ocel.vrutovými kotvami dle dop.výrobce	100,0	ref.: Isover TF Profi ref.: Baunit S (hmoždinky s ocelovým šroubovacím trnem)
	systémové lepidlo v souladu s ETICS	2,0	ref.: Baunit ProContact
	penetrace podkladu (adhezní můstek)		
	<i>nonsná stěna - ztracené bednění</i>		
	TL. KONSTRUKCE	107,0	-
F03	<b>VNĚJŠÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA - FASÁDA SOKLOVÁ</b>		
	Probarvená akrylátová omítka - soklová část - škrábaná (točená) - zrnitost 1,5 max. 2 - barva světlá šedá - pouze nad úrovní terénu do výšky 300mm Základní nátěr	2,0	- ref. BAUNIT Marmolit
	- pouze nad úrovní terénu do výšky 300mm	0,0	ref.: Baunit UniPrimer
	Stěrková hmota (2x) s výztužnou sklotext. síťovinou - pouze nad úrovní terénu do výšky 300mm	3,0	ref.: Baunit ProContact ref.: Baunit StarTex (sít')
	tepelná izolace ( $\lambda=0,036$ W/m.K) soklová	100,0	ref.: XPS
	systémové lepidlo v souladu s ETICS	2,0	ref.: Baunit ProContact
	penetrace podkladu (adhezní můstek)		
	<i>nonsná resp. nenosné stěna - keramické zdivo</i>		
	TL. KONSTRUKCE	107,0	-
Poznámky:			
Obecně	Používat systémové doplňky (uzavírací pozink lišty, pozink.rohové profily apod.) Provedení omítek - dle ČSN 73 0205 - Geometrická přesnost ve výstavbě		

Skladby střech			
Ozn.	Skladba	d [mm]	Poznámka
RF1	<b>HLAVNÍ STŘECHA</b>		
	střešní fólie mechanicky kotvená - vč. systémových kotevních šroubů - vč. systémových teleskopických podložek	2,0	
	separační vrstva - geotextilie 300g/m <sup>2</sup>	2,5	ref.: Filtek 300
	Tepelná izolace EPS 100 ( $\lambda=0,037$ W/m2.K)	100,0	ref.: Isover EPS 100
	Tepelná izolace -spádové klíny EPS 100 ( $\lambda=0,037$ W/m2.K)	50,0	ref.: Isover EPS 100 tl. 50-120
	parozábrana z oxidovaného asfaltu	4,0	ref.: BITUMAX G200 S40, DEKGLASS G200 S40
	Penetrační nátěr - asfaltová emulze	0,0	ref.: NP Alp, DEKPRIMER
	ŽB stropní deska	150,0	viz pd statika
	TL. KONSTRUKCE	<b>308,5</b>	splňuje norm.hodnotu