



STR1

STŘECHA - mPVC FOLIE - PŘÍSTAVBA

- HYDROIZOLACE**
 - tl.1,5mm
 - svařitelná fólie z měkčeného PVC, vložkou z polyesterové tkaniny, pro stabilizaci mechanickým kotvením, pro skladby s klasifikací BROOF (t3). Rozměrová stálost 0,3 %. Odolnost proti odlupování ve spoji 150 N/50 mm. Smyková odolnost ve spoji v podélném i příčném směru 800 N/50 mm. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C.
 - Fixovat proti účinkům sání větru mechanickým kotvením. Před realizací doporučujeme ověřit únosnosti kotev v podkladu výtažnými zkouškami.
- SEPARACE**
 - netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300 g.m-2, jednostranně tavená.
 - textilií je nutné zakrýt v den položení.
- TEPELNÁ IZOLACE**
 - tl.200mm
 - Tepelněizolační desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 100 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,037 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu 30 – 70. Dlouhodobá teplotní odolnost 80 °C. Objemová hmotnost 18 - 23 kg.m-3. Třída reakce na oheň E.
 - Jednotlivé vrstvy desek je nutno klást na vazbu. Montážně fixovat k podkladu mechanickým kotvením.
- TEPELNÁ IZOLACE-SPÁDOVÉ KLÍNY**
 - tl.50-200mm
 - Tepelněizolační spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu. Maximální sklon 20%, odstupňováno po 0,25 %. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 100 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,037 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu 30 – 70. Dlouhodobá teplotní odolnost 80 °C. Objemová hmotnost 18 – 23 kg.m-3. Třída reakce na oheň E.
- PAROTĚSNÍCÍ A VZDUCHOTĚSNÍCÍ VRSTVA**
 - tl.4mm
 - Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou ze skleněné tkaniny, splňující podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1, na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 3000 g.m-2. Tloušťka pásu 4,0 (±0,2) mm. Největší tahová síla v podélném směru 1400 (±400) N/50 mm, v příčném směru 1600 (±400) N/50 mm. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Faktor difuzního odporu 29 000 (±1000).
- PENTRACE**
 - Asfaltová penetrační emulze bez obsahu rozpouštědel. Obsah asfaltu >48%. Spotřeba cca 0,1 - 0,4 kg.m-2 dle podkladu.
- STROPNÍ PANEL Z PŘEDPJATÉHO BETONU**
 - tl.200mm
- LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ HMOTA +PERLINKA**
 - tl.6mm
- ŠTUKOVÁ STĚRKOVACÍ OMÍTKA**
 - tl.4mm

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE

620mm

POZNÁMKY

VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ.

VEŠKERÉ NEJASNOSTI A ZMĚNY JE TŘEBA KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

PŘI PROVÁDĚNÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU JE NUTNÉ DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY VÝROBCE.

	AG ATELIER s.r.o. Komenského 533 517 41 Kostelec nad Orlicí IČO 26002892 DIČ 255-26002892	tel.: +420 494 321 541 fax: +420 494 321 412 www.agatelier.cz agatelier@agatelier.cz	Datum	11/2017
			Měřítko	1:5
			Stupeň	DSP + DPS
Akce:	PŘÍSTAVBA HASIČSKÉ ZBROJNICE, KOSTELEC NAD ORLICÍ k.ú. KOSTELEC NAD ORLICÍ [670197] p.p.č. 687/3,687/1,687/5,687/6,690/1,690/2,688,701/1		Zodpovědný projektant: Ing. František Velínský	
			Vypracoval: Ing.arch. Martina Řeháčková	
Investor:	Město Kostelec nad Orlicí Palackého náměstí 38, 517 41 Kostelec nad Orlicí		Paré	Číslo výkresu D.1.1.2.9.5
Obsah:	DETAIL PROSTUPU STŘEŠNÍ KONSTRUKCÍ			

Tento dokument je duševním majetkem firmy AG ATELIER, Kostelec nad Orlicí. Nesmí být bez jejího souhlasu kopírován ani jinak rozšiřován!!!