

**Ministerstvo dopravy pôšt a telekomunikácií SR**  
**Sekcia cestnej dopravy a pozemných komunikácií**

*KLVM 1/2010*

**KATALÓGOVÉ LISTY VOZOVIEK NA MOSTOCH**  
(doplnok k platným TKP)

**účinnosť od: 20. 5. 2010**

**Január 2010**

**OBSAH**

1	ÚVODNÁ KAPITOLA.....	3
1.1	Predmet katalógových listov vozoviek na mostoch.....	3
1.2	Účel KLVM.....	3
1.3	Použitie KLVM.....	3
1.4	Vypracovanie KLVM.....	3
1.5	Distribúcia KLVM.....	3
1.6	Účinnosť KLVM.....	3
1.7	Nahradenie predchádzajúcich predpisov.....	3
1.8	Súvisiace a citované právne predpisy.....	3
1.9	Súvisiace a citované normy.....	3
1.10	Súvisiace a citované technické predpisy.....	4
2	VŠEOBECNE.....	4
2.1	Úvod.....	4
2.2	Definície a pojmy.....	4
3	MATERIÁLY POUŽITÉ V KATALÓGU.....	4
3.1	Kryt vozovky.....	4
3.2	Ochranná vrstva izolácie.....	5
3.3	Izolačná vrstva.....	5
3.4	Materiál základnej vrstvy izolačného systému.....	5
3.5	Mostovka.....	5
4	KATALÓGOVÝ LIST.....	6
4.1	Všeobecne.....	6
4.2	Vozovka na moste.....	6
4.3	Izolačný systém.....	6
4.3.1	Ochranná vrstva.....	6
4.3.2	Izolačná vrstva.....	6
4.3.3	Základná vrstva.....	7
4.4	Mostovka.....	7
4.5	Prehľad katalógových listov vozoviek na mostoch.....	8
5	KATALÓGOVÉ LISTY.....	8

## 1 ÚVODNÁ KAPITOLA

### 1.1 Predmet katalógových listov vozoviek na mostoch

Katalógové listy vozoviek na mostoch (ďalej len KLVM) platia na navrhovanie konštrukcií vozoviek na mostoch pre triedy dopravného zaťaženia I. až III. a IV. až VI.

KLVM obsahujú konštrukcie vozoviek na mostoch, ktoré majú mostovky z betónu alebo ocele a nezaoberajú sa vozovkami na mostoch dočasných, na drevených mostoch a na mostoch s presypávkou.

### 1.2 Účel KLVM

Účelom katalógu je zjednodušiť a zjednotiť návrh konštrukcií vozoviek na moste.

### 1.3 Použitie KLVM

KLVM sú určené pre investorské, projektové a realizátorské organizácie, ktoré sa zaoberajú problematikou návrhu vozoviek na mostoch.

### 1.4 Vypracovanie KLVM

Na základe objednávky SSC vypracovala firma VUIS-CESTY, s.r.o. Bratislava, Ing. Vladimír Řikovský, CSc. a Ing. Adrián Fonód, PhD.

### 1.5 Distribúcia KLVM

KLVM sa po schválení zverejnia na [www.telecom.gov.sk](http://www.telecom.gov.sk) (doprava, dopravná infraštruktúra, cestná infraštruktúra, technické predpisy), prípadne na [www.ssc.sk](http://www.ssc.sk) (technické predpisy).

### 1.6 Účinnosť KLVM

KLVM nadobúdajú účinnosť od schválenia uvedeného na titulnej strane.

### 1.7 Nahradenie predchádzajúcich predpisov

Tieto KLVM nenahrádzajú žiadny predpis.

### 1.8 Súvisiace a citované právne predpisy

Zákon č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov;

Zákon č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

Vyhláška MVRR SR č. 558/2009 Z. z. , ktorou sa ustanovuje zoznam stavebných výrobkov, ktoré musia byť označené, systémy preukazovania zhody a podrobnosti o používaní značiek zhody;

Zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov.

### 1.9 Súvisiace a citované normy

STN EN 13108-1: 2006 Asfaltové zmesi. Požiadavky na materiály. Časť 1: Asfaltový betón (73 6163)

STN EN 13108-2: 2006 Asfaltové zmesi. Požiadavky na materiály. Časť 2: Asfaltový koberec veľmi tenký (73 6163)

STN EN 13108-5: 2006 Asfaltové zmesi. Požiadavky na materiály. Časť 5: Asfaltový koberec mastixový (73 6163)

STN EN 13108-6: 2006 Asfaltové zmesi. Požiadavky na materiály. Časť 6: Liaty asfalt (73 6163)

STN 73 6242: 2010 Navrhovanie a zhotovovanie vozoviek na mostoch pozemných komunikácií Navrhovanie a požiadavky na materiály

STN EN 206-1: 2002 Betón. Časť 1: Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda (73 2403)

STN 73 6123: 2010 Stavba vozoviek. Cementobetónové kryty

STN 73 6121: 2009 Stavba vozoviek. Hutnené asfaltové vrstvy

STN EN 14023: 2006 (95 72 08)	Asfalty a asfaltové spojivá. Súbor požiadaviek na asfalty modifikované polymérom
STN 73 6114: 1997	Vozovky pozemných komunikácií. Základné ustanovenia pre navrhovanie
STN EN 12591: 2009 (65 7201)	Asfalty a asfaltové spojivá. Špecifikácie cestných asfaltov

### 1.10 Súvisiace a citované technické predpisy

ETAG 033	Liquid applied bridge deck waterproofing kits z 2/2008, vydané EOTA (Kunslaan 40 Avenue des Arts B-1040 Brussels), doteraz neschválený predpis, po schválení technická špecifikácia.
TKP časť 6	Hutnené asfaltové zmesi, MDPT SR: 2008
TP 02/2009	Riadenie kvality hutnených asfaltových zmesí, MDPT SR: 2009
TP 03/2009	Navrhovanie netuhých a polotuhých vozoviek, MDPT SR: 2009

## 2 VŠEOBECNE

### 2.1 Úvod

KLVM boli spracované v zmysle STN 73 6242.

Vychádzajú z nasledovných predpokladov:

- vozovku na moste podľa KLVM navrhujú odborne spôsobilé, kvalifikované a skúsené osoby;
- dopravné zaťaženie vozovky na moste zodpovedá triede dopravného zaťaženia podľa STN 73 6114 uvedenú v katalógovom liste pre danú vozovku;
- stavebné materiály vo vozovke budú postavené v súlade s príslušnými technickými špecifikáciami uvedenými v KLVM
- všetky materiály vozovky (materiály krytu vozovky a izolačného systému) majú vyhlásenie zhody s príslušnou technickou špecifikáciou prípadne technickým osvedčením pre účely stavby vozovky na moste v zmysle zákona o stavebných výrobkoch č. 90/1998 Z. z. v znení neskorších predpisov;
- izolačný systém ako celok má vyhlásenie zhody s normou STN 73 6242 v zmysle zákona o stavebných výrobkoch č. 90/1998 Z. z. v znení neskorších predpisov;
- dodávateľ izolačného systému má spracovaný technologický predpis TchP na stavbu izolačného systému.

### 2.2 Definície a pojmy

**ETAG** (European Technology Assessment Group), je to predpis na európske technické osvedčovanie založený na overovaní vlastností stavebného výrobku v prípade ak neexistujú pre daný výrobok technické špecifikácie. Na základe tejto technickej špecifikácie sa vykonáva preukazovanie zhody v zmysle zákona o stavebných výrobkoch č. 90/1998 Z. z. v znení neskorších predpisov;

**TchP** technologický predpis dodávateľa izolačného systému;

## 3 MATERIÁLY POUŽITÉ V KATALÓGU

### 3.1 Kryt vozovky

**SMA 11 PMB** asfaltový koberec mastixový vyrobený podľa STN EN 13108-5, najväčšie zrno D 11 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.

**AC 11 obrus PMB** asfaltový betón vyrobený podľa STN EN 13108-1, najväčšie zrno D 11 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.

<b>AC 11 obrus</b>	asfaltový betón vyrobený podľa STN EN 13108-1, najväčšie zrno D 11 mm, asfalt podľa STN EN 12591; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.
<b>MA 11 PMB</b>	liaty asfalt vyrobený podľa STN EN 13108-6, najväčšie zrno D 11 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242:2010.
<b>MA 16 PMB</b>	liaty asfalt vyrobený podľa STN EN 13108-6, najväčšie zrno D 16 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.
<b>MA 11</b>	liaty asfalt vyrobený podľa STN EN 13108-6, najväčšie zrno D 11 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 12591, vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.
<b>CB/III</b>	cementobetónový kryt vyrobený podľa STN 73 6123 splňujúci kvalitatívnu triedu III podľa STN 73 6123.
<b>CB/IV</b>	cementobetónový kryt vyrobený podľa STN 73 6123 splňujúci kvalitatívnu triedu IV podľa STN 73 6123.

### 3.2 Ochranná vrstva izolácie

<b>MA 11 PMB</b>	liaty asfalt vyrobený podľa STN EN 13108-6, najväčšie zrno D 11 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.
<b>AC 8 obrus PMB</b>	asfaltový betón vyrobený podľa STN EN 13108-1, najväčšie zrno D 8 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.
<b>AC 11 obrus PMB</b>	asfaltový betón vyrobený podľa STN EN 13108-1, najväčšie zrno D 11 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.
<b>AC 16 obrus PMB</b>	asfaltový betón vyrobený podľa STN EN 13108-1, najväčšie zrno D 16 mm, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.
<b>BBTM 8 A PMB</b>	asfaltový koberec veľmi tenký vyrobený podľa STN EN 13108-2, najväčšie zrno D 8 mm, triedy A, asfalt modifikovaný polymérom podľa STN EN 14023; vlastnosti asfaltovej zmesi podľa STN 73 6242.

### 3.3 Izolačná vrstva

<b>Izolačný pás</b>	splňujúci vlastnosti STN 73 6242, určený pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu alebo asfaltového betónu.
<b>Izolačný mastix</b>	splňujúci vlastnosti STN 73 6242, určený pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu alebo asfaltového betónu.
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	splňujúca vlastnosti technického osvedčenia (ETAG 033) a STN 73 6242, určená pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu alebo asfaltového betónu.

### 3.4 Materiál základnej vrstvy izolačného systému

**Zapečat'ujúca vrstva** skladá sa z kotviaco-impregnačného náteru a zapečat'ujúceho náteru, splňujúca vlastnosti STN 73 6242, ako súčasť schváleného izolačného systému.

### 3.5 Mostovka

**Mostovka** ako podklad pod izolačný systém musí spĺňať požiadavky STN 73 6242.

**Antikorózný náter** musí zabezpečovať dlhodobú protikoróznu ochranu ocelevej mostovky a priľnavosť izolačnej vrstvy k mostovke. Navrhuje sa vždy ako súčasť schváleného izolačného systému. Zhotovuje sa zo špeciálnych modifikovaných asfaltov (prípadne epoxidových živíc) v množstve a podľa postupu schváleného TchP.

## 4 KATALÓGOVÝ LIST

### 4.1 Všeobecne

Druh katalógového listu vozovky na moste sa vyberá v závislosti na:

- materiály mostovky (betón alebo oceľ);
- dopravnom zaťažení (trieda I. až trieda III.) alebo (trieda IV. až trieda VI.);
- druhu krytovej vrstvy vozovky (asfaltová zmes alebo betón).

Katalógový list obsahuje skladbu vozovky na moste a skladbu izolačného systému v závislosti na druhu mostovky.

### 4.2 Vozovka na moste

Vlastná vozovka na moste pozostáva len z krytu vozovky. V KLVM má kryt vozovky len obrusnú vrstvu (asfaltové vozovky) prípadne cementobetónový kryt.

Vrstva krytu je charakterizovaná druhom materiálu a hrúbkou vrstvy. Asfaltový kryt má hrúbku 40 mm alebo 50 mm a cementobetónový kryt hrúbku 150 mm.

V texte pod tabuľkou sa uvádzajú technické špecifikácie, kde sú uvedené požadované vlastnosti pre konkrétny druh materiálu krytu vozovky:

- technické špecifikácie, kde sú definované požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi;
- technické špecifikácie, kde sú definované technologické požiadavky na položené zmesi.

### 4.3 Izolačný systém

Izolačný systém v KLVM pozostáva z:

- ochranej vrstvy izolácie;
- izolačnej vrstvy;
- základnej vrstvy.

Izolačný systém musí mať spracovaný technologický predpis dodávateľa izolačného systému. Izolačný systém zložený z konkrétnych materiálov musí byť overený ako celok.

#### 4.3.1 Ochranná vrstva

Ochranná vrstva izolácie bola navrhnutá z asfaltových zmesí. Technicky je najvhodnejšie použitie liateho asfaltu. Okrem konkrétneho druhu asfaltovej zmesi ochranej vrstvy, katalógový list definuje aj maximálne zrno D v asfaltovej zmesi, druh použitého asfaltu a hrúbku ochranej vrstvy.

V texte pod tabuľkou sa uvádzajú technické špecifikácie, kde sú uvedené požadované vlastnosti pre konkrétny druh materiálu ochranej vrstvy izolácie:

- technické špecifikácie, kde sú definované požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi;
- technické špecifikácie, kde sú definované technologické požiadavky na položené zmesi.

#### 4.3.2 Izolačná vrstva

V KLVM sa uvádzajú tri druhy materiálov izolačnej vrstvy:

- izolačný pás;
- asfaltový mastix;
- polyméry a epoxidy.

Výber konkrétneho druhu izolačnej vrstvy, prípadne použitie inej izolačnej vrstvy, závisí od druhu ochranej vrstvy, druhu základnej vrstvy a od schváleného izolačného systému ako celku.

V texte pod tabuľkou sa uvádzajú technické špecifikácie, kde sú uvedené požadované vlastnosti pre konkrétny druh izolačnej vrstvy:

- technické špecifikácie, kde sú definované požiadavky na vlastnosti materiálov (pásov, asfaltového mastixu a polymérov a epoxidov);
- technologický predpis dodávateľa izolačného systému, kde sú definované technologické požiadavky na kladenie izolácie;
- technické špecifikácie, kde sú definované technologické požiadavky na položenú izolačnú vrstvu.

#### 4.3.3 Základná vrstva

V KLVM sa uvádza ako základná vrstva zapečatujúca vrstva alebo antikorózný náter. Je možné použiť aj iné druhy materiálov, ktoré sú schválené v rámci celého izolačného systému.

V texte pod tabuľkou sa uvádzajú technické špecifikácie, kde sú uvedené požadované vlastnosti pre základnú vrstvu izolácie:

- technické špecifikácie, kde sú definované požiadavky na vlastnosti materiálu základnej vrstvy;
- technologický predpis dodávateľa izolačného systému, kde sú definované technologické požiadavky na kladenie základnej vrstvy izolácie;
- technické špecifikácie, kde sú definované technologické požiadavky na položenú základnú vrstvu izolácie.

#### 4.4 Mostovka

Mostovka v KLVM je uvažovaná z betónu alebo z ocele.

V texte pod tabuľkou sa uvádzajú technické špecifikácie, kde sú uvedené požadované vlastnosti mostovky:

- technické špecifikácie, kde sú definované požiadavky na vlastnosti materiálu mostovky;
- technické špecifikácie, kde sú definované technické požiadavky na povrch mostovky.

V prípade, že betónová mostovka nespĺňa požiadavky technickej špecifikácie STN 73 6242 je potrebné vykonať úpravu mostovky pomocou vyrovnávacej vrstvy.

#### 4.5 Prehľad katalógových listov vozoviek na mostoch

KLVM sú zoradené podľa triedy dopravného zaťaženia, materiálu mostovky a druhu materiálu krytu. Celkový zoznam katalógových listov je uvedený v tabuľke 1.

Tabuľka 1 – Zoznam katalógových listov

Číslo katalógového listu	Dopravné zaťaženie podľa STN 73 6114	Materiál mostovky	Druh materiálu krytu
1	I až III	betón	asfaltová zmes
2	I až III	betón	asfaltová zmes
3	I až III	betón	asfaltová zmes
4	I až III	betón	asfaltová zmes
5	I až III	betón	asfaltová zmes
6	III	betón	betón
7	III	betón	betón
8	I až III	ocel'	asfaltová zmes
9	I až III	ocel'	asfaltová zmes
10	I až III	ocel'	asfaltová zmes
11	I až III	ocel'	asfaltová zmes
12	IV až VI	betón	asfaltová zmes
13	IV až VI	betón	asfaltová zmes
14	IV až VI	betón	asfaltová zmes
15	IV až VI	betón	asfaltová zmes
16	IV až VI	betón	asfaltová zmes
17	IV až VI	betón	betón
18	IV až VI	betón	betón
19	IV až VI	betón	betón
20	IV až VI	ocel'	asfaltová zmes
21	IV až VI	ocel'	asfaltová zmes
22	IV až VI	ocel'	asfaltová zmes
23	IV až VI	ocel'	asfaltová zmes

## 5 KATALÓGOVÉ LISTY



Katalógový list vozovky na moste					1		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: I až III			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	SMA 11 PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 16 PMB			50		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>SMA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-5 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 16 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu : - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					2		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: I až III			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	MA 11 PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 11 PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečat'ujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					3		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: I až III				Vrstva krytu: asfaltová			
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 11 obrus PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 16 PMB			50		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 16 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					4		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: I až III			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	SMA 11 PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	AC 11 obrus PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>SMA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-5 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					5		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: I až III			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 11 obrus PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	AC 11 obrus PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					6		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: III				Vrstva krytu: betón			
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	CB/III			150		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 11 PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>CB/III</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN EN 206-1, STN 73 6123 STN 73 6123
<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242 STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu : - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 736242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 736242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 62420

Katalógový list vozovky na moste					7		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: III				Vrstva krytu: betón			
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	CB/III			150		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	AC 11 obrus PMB			50		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>CB/III</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN EN 206-1, STN 73 6123 STN 73 6123
<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242, technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					8		
Materiál mostovky: Oceľ							
Dopravné zaťaženie: I až III			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	SMA 11 PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 11 PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Antikorózný náter					
Mostovka	Oceľová mostovka	Oceľ					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>SMA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-5 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Oceľ mostovky</b>	- technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN 73 6242



Katalógový list vozovky na moste					9		
Materiál mostovky: Oceľ							
Dopravné zaťaženie: I až III			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	MA 11 PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 11 PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Antikorózný náter					
Mostovka	Oceľová mostovka	Oceľ					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13 108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242, technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Oceľ mostovky</b>	- technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					10		
Materiál mostovky: Oceľ							
Dopravné zaťaženie: I až III				Vrstva krytu: asfaltová			
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	MA 11 PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 16 PMB			50		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Antikorózný náter					
Mostovka	Oceľová mostovka	Oceľ					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 16 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242: 2010,
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Oceľ mostovky</b>	- technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					11		
Materiál mostovky: Oceľ							
Dopravné zaťaženie: I až III			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 11 obrus PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 11 PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Antikorózný náter					
Mostovka	Oceľová mostovka	Oceľ					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242, technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Oceľ mostovky</b>	- technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					12		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 11 obrus (AC 11 obrus PMB)			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 11 PMB (MA 8 PMB)			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>AC 11 obrus (AC 11 obrus PMB)</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 11 PMB (MA 8 PMB)</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					13		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	MA 11			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 11 PMB (MA 8 PMB)			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečat'ujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>MA 11</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 11 PMB (MA 8 PMB)</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					14		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 11 obrus (AC 11 obrus PMB)			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	AC 11 obrus PMB (AC 8 obrus PMB)			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>AC 11 obrus (AC 11 obrus PMB)</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN13 108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>AC 11 obrus PMB (AC 8 obrus PMB)</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP 06
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu : - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					15		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 16 obrus (AC 16 obrus PMB)			50		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	AC 11 obrus PMB (AC 8 obrus PMB)			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>AC 16 obrus (AC 16 obrus PMB)</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>AC 11 obrus PMB (AC 8 obrus PMB)</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					16		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 11 obrus (AC 11 obrus PMB)			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	BBTM 8 A PMB			30		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>AC 11 obrus (AC 11 obrus PMB)</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>BBTM 8 A PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-2 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového koberca veľmi tenkého technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového koberca veľmi tenkého technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov : - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu asfaltového koberca veľmi tenkého technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242



Katalógový list vozovky na moste					17		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: betón				
	Vrstva	Materiál				Hrúbka vrstvy [mm]	
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	CB/IV				150	
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 11 PMB				40	
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>CB/IV</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN EN 206-1, STN 73 6123 STN 73 6123
<b>MA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242:., technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242: 2010,
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					18		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: betón				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	CB/IV			150		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	AC 11 obrus PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>CB/IV</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN EN 206-1, STN 73 6123 STN 73 6123
<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242,
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					19		
Materiál mostovky: Betón							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: betón				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	CB/IV			150		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	AC 8 obrus PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Zapečatujúca vrstva (kotviaci impregnačný náter a uzatvárací náter)					
Mostovka	Betónová mostovka	Betón					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>CB/IV</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN EN 206-1, STN 73 6123 STN 73 6123
<b>AC 8 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242, technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Betón mostovky</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálu: - technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN EN 206-1 STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					20		
Materiál mostovky: Oceľ							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	SMA 11 PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 16 PMB			50		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Antikorózný náter					
Mostovka	Oceľová mostovka	Oceľ					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>SMA 11 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN13 108-5 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 16 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242, technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Oceľ mostovky</b>	- technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					21		
Materiál mostovky: Oceľ							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	MA 11 PMB			35		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 16 PMB			45		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Antikorózný náter					
Mostovka	Oceľová mostovka	Oceľ					

#### Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:

<b>MA 16 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 16 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242, technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Oceľ mostovky</b>	- technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					22		
Materiál mostovky: Oceľ							
Dopravné zaťaženie: IV až VI				Vrstva krytu: asfaltová			
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 11 obrus PMB			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	MA 16 PMB			50		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Antikorózný náter					
Mostovka	Oceľová mostovka	Oceľ					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-1 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>MA 16 PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi: - technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN EN 13108-6 STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z liateho asfaltu technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy: - technologické požiadavky: - požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242 technologický predpis dodávateľa izolačného systému STN 73 6242
<b>Oceľ mostovky</b>	- technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN 73 6242

Katalógový list vozovky na moste					23		
Materiál mostovky: Oceľ							
Dopravné zaťaženie: IV až VI			Vrstva krytu: asfaltová				
	Vrstva	Materiál			Hrúbka vrstvy [mm]		
Kryt vozovky	Obrusná vrstva	AC 11 obrus (AC 11 obrus PMB)			40		
Izolačný systém	Ochranná vrstva izolácie	AC 11 obrus PMB			40		
	Izolácia	Izolačný pás	Mastix	Polyméry a epoxidy	min. 4,5	4 - 6	-
	Základná vrstva	Antikorózný náter					
Mostovka	Oceľová mostovka	Oceľ					

**Požadované vlastnosti materiálov jednotlivých vrstiev:**

<b>AC 11 obrus</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi:	STN 73 6242, STN EN 13108-1
<b>AC 11 obrus PMB</b>	- technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>AC 11 obrus PMB</b>	- požiadavky na vlastnosti zmesi a zložiek zmesi:	STN 73 6242, STN EN 13108-1
	- technologické požiadavky:	STN 73 6242, STN 73 6121, TKP časť 6
<b>Izolačný pás</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu
	- technologické požiadavky:	technologický predpis dodávateľa izolačného systému
	- požiadavky na vlastnosti položeného pásu:	STN 73 6242
<b>Izolačný mastix</b>	- požiadavky na vlastnosti pásu:	STN 73 6242, použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu
	- technologické požiadavky:	technologický predpis dodávateľa izolačného systému
	- požiadavky na vlastnosti izolačného mastixu:	STN 73 6242
<b>Izolácia z polymérov a epoxidov</b>	- požiadavky na vlastnosti materiálov:	technické osvedčenie (ETAG 033), použitie pre ochrannú vrstvu z asfaltového betónu
	- technologické požiadavky:	technologický predpis dodávateľa izolačného systému
	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	STN 73 6242
<b>Základná vrstva</b>	- požiadavky na vlastnosti položenej vrstvy:	STN 73 6242
	- technologické požiadavky:	technologický predpis dodávateľa izolačného systému
	- požiadavky na vlastnosti položenej základnej vrstvy:	STN 73 6242
<b>Oceľ mostovky</b>	- technologické požiadavky a požiadavky na povrchové vlastnosti:	STN 73 6242