

KOTVENÍ ŘÍMSY DO VÝVRTU – PŘÍČNÝ ŘEZ 1:10
ŘÍMSA S LÍCNÍM PREFABRIKÁTEM
(tuhá vložka)



Spojka profilů
hliníkový plech tl. 2 mm
šířky 50 mm a délky 60 mm

ROZTEČ ODVODŇOVACÍCH OTVORŮ
6100

REZ 1:25

Material / Layer	Thickness / Quantity
ACQ 11+	40 mm
spojovací postřik	0,50 kg/m ²
ACL 16+	60 mm
spojovací postřik	0,50 kg/m ²
ACP 16+	50 mm
infiltrační postřik	1,00 kg/m ²
SD ₄	200 mm
MZ	min. 200 mm
CELKEM	min. 550 mm
ZHUTNĚNÍ PLÁŇE NA E_{0,02}	min. 45 MPa

ŘEZANÁ SPÁRA
VYPLNĚNÁ ZALIVKOU Z
MODIFIKOVANÉHO ASFALTU

STÁVAJÍCÍ VOZOVKA

550
60
200
250

500

300

300

Diagram illustrating the cross-section of a drainage system (RUBE OPĚRY) showing the following layers and components:

- Top Layer:** drenážní trubka DN 150 (drainage pipe DN 150)
- Second Layer:** fabion z cementové malty M10 (concrete bedding)
- Third Layer:** těsnící fólie (waterproofing membrane)
- Fourth Layer:** geotextilie min. 600 g/m² (geotextile min. 600 g/m²)
- Fifth Layer:** zátěžená pod drenáž (load-bearing layer under drainage)
- Sixth Layer:** podkladní beton C8/10n (base concrete C8/10n)
- Seventh Layer:** geotextilie min. 600 g/m² (geotextile min. 600 g/m²)
- Eighth Layer:** PE těsnící fólie (PE waterproofing membrane)
- Ninth Layer:** geotextilie min. 600 g/m² (geotextile min. 600 g/m²)
- Tenth Layer:** cementový beton mezerovitý (perforated concrete)

Dimensions and other details:

- Vertical dimension: 300
- Horizontal dimension: 300
- Label: RUBE OPĚRY

[illegible]

PRICNY REZ 1:5

Povrch římsy

15

15

min. 50 min. 50

Pracovní spára

Výztuž římsy, v směru spáry nepřerušena

Epoxidový nátěr
délka min. 100 mm

Detail 1:2

15


8

Těsnění PUR tmel, sedí, trvale pružný, odolný proti UV záření

Penetrační nátěr pro zvýšení přilnavosti tmele

Poznámky:
= Betonáž jednotlivých navazujících pracovních úseků římsy bude provedena střídavě, minimální sláří vybetonovaného úseku před betonáží úseku sousedního čí 2 dny
— Úprava spáry je vykreslena pro horní povrch, stejně se provede i na bočních plochách římsy

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VEDOUČÍ PROJEKTANT ING.JAROSLAV PRÁČNÝ	ZODPOV. PROJEKTANT ING.JAROSLAV PRÁČNÝ	VYPRACOVAL ING.LADISLAV ŠTĚPÁNEK	KONTROLOVAL ING.LUBOR PUKLIČKÝ, Ph.D.	
OBJEDNATEL: KSOÚS, JIHlava		KRAJ: VYSOČINA		
<p style="text-align: center;">III/11232 Onšov, most ev.č.11232-1</p>				DATUM 2/2021 FORMÁT B4A OČEL PDPS MĚŘÍTKO 1:10,5,2
<p style="text-align: center;">VZOROVÉ DETAILY</p>				Onšov\ C201_8_Detaily.dwg
				ČÍSLO PARÉ ČÍSLO VÝKRESU <p style="text-align: center; font-size: 2em;">8</p>