

MISTRAL 01

Jednovrstevný systém, beton

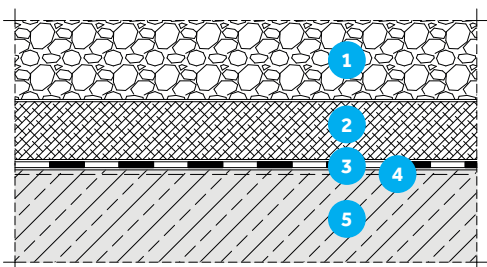
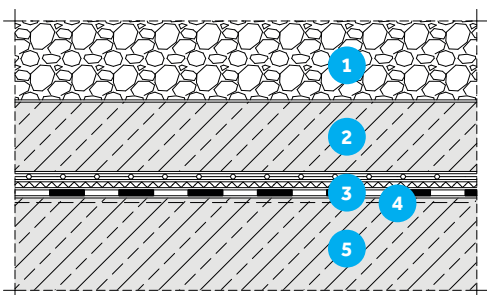
Obvyklé použití: systém vodotěsné izolace železničních mostních objektů

Druh objektu: mostní objekty přenášející železniční zatížení

Způsob stabilizace: natavení

SKLADBA SYSTÉMU

Číslo	Funkce	Materiál	Tloušťka (mm)	Popis
1	nadložní vrstva	-	-	kolejové lože dle SŽDC S3 Železniční svršek
2	ochranná vrstva	tvrdá ochranná vrstva beton/MA/AC	-	betonová deska dle TNŽ 73 6280 / litý asfalt (MA 16, MA 11), min. tl. 35 mm dle TNŽ 73 6280 / asfaltobeton (AC), zrnitost do 11 mm, min. tl. 35 mm dle TNŽ 73 6280
3	izolační vrstva	MISTRAL C	4,0	pás z SBS modifikovaného asfaltu s polyesterovou nosnou vložkou a jemnozrnným posypem
4	přípravná vrstva	SIPLAST PRIMER / ERGODUR 500 PRO	-	penetračně adhezivní nátěr SIPLAST PRIMER v množství 250 g/m ² – 350 g/m ² / penetračně adhezivní nátěr z nízkoviskozní epoxidové pryskyřice ERGODUR 500 PRO v množství 400 g/m ² při jednom nátěru nebo 1.000 m ² při dvou nátěrech (doporučení na mladé betony)
5	podkladní vrstva	betonová vrstva	-	beton dle TNŽ 73 6280



POZNÁMKY

Schválený systém izolace železničních objektů, v systémech SŽDC pod označením SVI/011/2016.