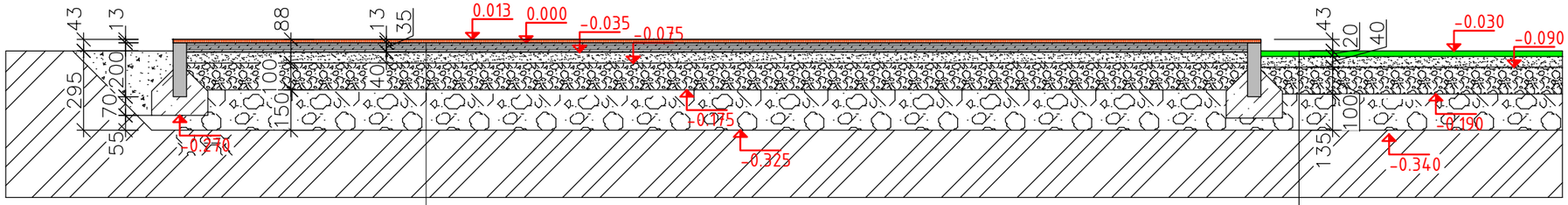
VZOROVÉ REZY

M 1:20, ATLETICKÁ DRÁHA SOĽ



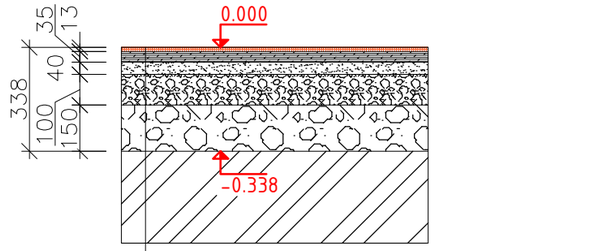
- SBR GRANULÁT hr.: 10 mm A EPDM STRIEKANÝ hr.: 3 mm
- PODKLAD ODPRUŽENÝ SBR ZMIEŠANÝ S KAMENIVOM hr.: 35 mm
- PODKLAD ZO ŠTRKODRVINY fr. 0-4 mm, VRSTVA hr.: 40 mm
- GEOTEXTÍLIA POLYPROPYLÉNOVÁ TATRATEX GTX N PP 300
- PODKLAD Z KAMENIVA HRUBÉHO DRVENÉHO fr. 16-32 mm
- S ROZPRESTENÍM A ZHUTNENÍM hr.: 100 mm
- PODKLAD Z KAMENIVA HRUBÉHO DRVENÉHO fr. 32-63 mm
- S ROZPRESTENÍM A ZHUTNENÍM hr.: 150 mm
- PÔVODNÁ ZEMINA, RASTLÝ TERÉN

- UMELÁ TRÁVA, UT 20
  - POČET VPICHOV: 9450/m^2
  - VÝŠKA VLASU: 20 mm
  - CELKOVÁ VÁHA: 2000 g/m^2
  - POČET VOĽNÝCH KONCOV: 161264 NA 1m^2
  - MONOFILNÉ VLÁKNO V KOMBINÁCIÍ S FIBRILOVANOU PÁSKOU
  - HRÚBKA VLÁKNA: 275 µm
  - ŠÍRKA VLASU: 1 mm
  - FARBA: DVOJFAREBNÁ ZELENÁ (FIELD GREEN/OLIVE GREEN)
- PODKLADNÁ ZROVNÁVACIA VRSTVA Z KAMENIVA FR. 0-4mm hr. 40 mm
- NETKANÁ GEOTEXTÍLIA, 200g/m
- PODKLADNÁ VRSTVA Z HRUBÉHO KAMENIVO FR. 16-32mm
  - S ROZPRESTRENÍM A ZHUTNENÍM hr. 100 mm
- PODKLADNÁ VRSTVA Z HRUBÉHO KAMENIVO FR. 32-63mm
  - S ROZPRESTRENÍM A ZHUTNENÍM hr. 150 mm
- PÔVODNÁ ZEMINA, RASTLÝ TERÉN

- SBR GRANULÁT hr.: 10 mm A EPDM STRIEKANÝ hr.: 3 mm
- PODKLAD ODPRUŽENÝ SBR ZMIEŠANÝ S KAMENIVOM hr.: 35 mm
- PODKLAD ZO ŠTRKODRVINY FR. 0-4 mm, VRSTVA hr.: 40 mm
- GEOTEXTÍLIA POLYPROPYLÉNOVÁ TATRATEX GTX N PP 300
- PODKLAD Z KAMENIVA HRUBÉHO DRVENÉHO VEĽ. 16-32 mm
- S ROZPRESTRETÍM A ZHUTNENÍM hr. 100 mm
- PODKLAD Z KAMENIVA HRUBÉHO DRVENÉHO VEĽ. 32-63 mm
- PO ZHUT.hr. 150 mm
- PÔVODNÁ ZEMINA, RASTLÝ TERÉN

TENTO TYP POVRCHU „SPRAY COAT“ JE TVORENÝ ZÁKLADNOU VRSTVOU ČIERNEHO GUMOVÉHO GRANULÁTU SBR FRAKCE 1-3 mm SPOJENÉHO POLYURETANOVÝM POJIVOM, KTORÁ SE KLADIE V PRIEMERNEJ hr. 10 mm. ZMES SA MIEŠA NA MIESTE STAVBY A NANÁŠA SE ŠPECIÁLNYM K TOMU URČENÝM FINIŠEROM NA CELÚ PLOCHU, ČÍM VYTVÁRA MONOLITICKÝ, BEZŠPÁROVÝ A VODOPRIEPUSTNÝ CELOK. NA TÚTO VRSTVU SA VYKONÁVA NÁSTREK hr. 3mm Z JEMNÉHO GUMOVÉHO GRANULÁTU EPDM FRAKCE 0,5-1,5 mm A EPDM PRACH SPÔSOBUJÚCEHO ZDRSNENIE A PROTIŠMIKOVÝ EFEKT. CELKOVÁ hr. POVRCHU JE TEDA 13 mm. TENTO POVRCH JE URČENÝ ŠPECIÁLNE PRE ATLETIKU.

UMELÝ POVRCH BUDE ČERVENÝ A MUSÍ MAŤ PLATNÝ CERTIFIKÁT MEDZINÁRODNEJ ATLETICKEJ FEDERÁCIE IAAF. ČIAROVANIE JEDNOTLIVÝCH DRÁH NA OVÁLE A ZÁKLADNÝCH HANDICAPOV BUDE BIELOU FARBOU, OSTATNÉ HANDICAPY BUDÚ V ROZDIELNYCH FAREBNÝCH ODTIEŇOCH.



- SBR GRANULÁT hr.: 10 mm A EPDM STRIEKANÝ hr.: 3 mm
- PODKLAD ODPRUŽENÝ SBR ZMIEŠANÝ S KAMENIVOM hr.: 35 mm
- PODKLAD ZO ŠTRKODRVINY fr. 0-4 mm, VRSTVA hr.: 40 mm
- GEOTEXTÍLIA POLYPROPYLÉNOVÁ TATRATEX GTX N PP 300
- PODKLAD Z KAMENIVA HRUBÉHO DRVENÉHO fr. 16-32 mm
- S ROZPRESTENÍM A ZHUTNENÍM hr.: 100 mm
- PODKLAD Z KAMENIVA HRUBÉHO DRVENÉHO fr. 32-63 mm
- S ROZPRESTENÍM A ZHUTNENÍM hr.: 150 mm
- PÔVODNÁ ZEMINA, RASTLÝ TERÉN

1) POŽADOVANÉ TECHNICKÉ VLASTNOSTI:
a)PODĽA IAAF ŠPECIFIKÁCIE
ÚTLM DOPADU - MIN 35%
VERTIKÁLNA DEFORMÁCIA - MIN 1,5 mm
KLZKOSŤ - MIN 0,5
VODOPRIEPUSTNOSŤ - 0,052CM/S
PEVNOSŤ V ŤAHU - MIN 0,6 N/mm^2
PREŤAŽENIE - MIN 70%
b) PODĽA ŠPECIFIKÁCIE DIN V 18035-6
ŠTANDARTNÁ DEFORMÁCIA - MIN 0,6 mm
ODPOROVÉ OPOTREBENIE - MAX. 1 mm
ODOLNOST PRI POUŽITÍ TRETIER - TRIEDA 1
c)KLASIFIKÁCIA PODĽA ASTM F 2157-08
TRIEDA 1 (NAJVYŠŠIA MOŽNÁ KLASIFIKÁCIA)

Vypracoval Ing.arch.M.Šarišský	Stavba: REVITALIZÁCIA ŠPORTOVISKA V OBCI SOĽ	J.M.J.Projekt, s.r.o. Bardejoská 511 086 33 Zborov	
Projektant Ing.arch.M.Šarišský	Stavebník: Obec Sol, Sol 161, Sol 094 35		
Zodp.projektant Ing.arch.M.Šarišský	Miesto stavby: KU Obec Sol,č.p. 1039,1038,1037	Dátum 2/2021	Stupeň SP
Kontroloval Ing.arch.M.Šarišský,A.A.	Objekt: SO – 01 ATLETICKÁ DRÁHA	Zák.č.	Kóty v MM
	Diel: ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÉ RIEŠENIE	Formát 3A4	Mierka 1:20
	Obsah: VZOROVÉ REZY ATLETICKEJ DRÁHY	Časť D-01	Príl.č. 04