



OZN.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	STABILIZACE / PŘÍRŮBKY	TL (mm)
1.	VEGETAČNÍ	TRÁVNÍKOVÝ SUBSTRÁT 350 g/m² (+ TRÁVNÍK, SUCHOMILNĚ TRVALÝ)	NASTAVENÍ (KAPADOK)	100
2.	FILTRÁČNÍ	NETKANÁ POLYPROPYLENOVÁ GEOTEXTILIE, ODOLNÁ PROTI PRORUŠENÍ KÖRNU, 500 g/m²	PŘÍRŮBKA PŘESAH 150 mm (MECHANICKÝ KAPADOK)	0,5
3.	DŘEVNÍ HYDROKUMULACI	PROFILOVÁ FÓLIE S NOPY VÝŠKY 8 mm S PERFORACI Z VYSOKOHUSTOTNÍHO POLYETHYLENU HOPE, NOPY ORIENTOVANÝ DOLU, 1000 g/m²	PŘÍRŮBKA	20
4.	OCHRANNÁ	NETKANÁ GEOTEXTILIE ZPEVNĚNÁ V PŘÍRŮBCE 100% Z POLYPROPYLENU 200 g/m²	PŘÍRŮBKA PŘESAH 150 mm (MECHANICKÝ KAPADOK)	0,5
5.	HYDROIZOLACI	SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS, NOSNÁ VLOŽKA Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE PLOŠNĚ HMOTNOSTI 250 g/m², ASFALTOVÁ HMOTA OBSAHUJE ADITIVA ZAJIŠTUJÍCÍ ODOLNOST PÁSU PROTI PRORUŠENÍ KÖRNU, h=0,21W(mK), Sd=112 m	CELOPLOŠNĚ NATAVENÝ	5,3
6.	HYDROIZOLACI	SBS MODIFIKOVANÝ SAMOLEPIÝ ASFALTOVÝ PÁS, S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TRNANY 200 g/m², HORNÍ OKRAJ JEMNÝ SEPARAČNÍ POSYP, DOLNÍ OKRAJ OCHRANNÁ SNÍMATELNÁ FÓLIE, h=0,21W(mK), Sd=97 m	LEPENÍ	3
7.	SPADOVÁ	SPADOVÉ KLÍN Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 200 S STABILIZOVANÝ A=0,034 W(mK), TRVALÁ ZATÍŽITELNOST V TLAKU MAX. 300 kg/m², PRI DEF. < 2% PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 200 kPa	LEPENÍ	MIN. 30
8.	SPOJOVACÍ	TRVALÉ PRUŽNÁ LEPIČ PASTEBEZ OBSAHU ROZPOUSTĚDĚL, NA BAZI STYREN AKRYLÁTŮV PŘELNAVOST 1,55 N/mm², SPOTŘEBA 1kg/m²	LEPENÍ	2
9.	TEPELNÉ IZOLACI	EPS 200 S STABILIZOVANÝ A=0,034 W(mK), TRVALÁ ZATÍŽITELNOST V TLAKU MAX. 300 kg/m², PRI DEF. < 2% PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 200 kPa	LEPENÍ	140
10.	SPOJOVACÍ	TRVALÉ PRUŽNÁ LEPIČ PASTEBEZ OBSAHU ROZPOUSTĚDĚL, NA BAZI STYREN AKRYLÁTŮV PŘELNAVOST 1,55 N/mm², SPOTŘEBA 1kg/m²	LEPENÍ	2
11.	PAROZÁBRANA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE KASÍROVANOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY, HORNÍ POKRYV OPATŘEN JEMNÝM SEPARAČNÍM POSYPEM, SPODNÍ POKRYV SEPARAČNÍ, PE FÓLIE, 4,27 kg/m², Sd=148 m	BODOVĚ NATAVENÝ POKRYV NATAVENÝ POKRYV	4
12.	PENETRAČNÍ	ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE NA BETON, ZA STUŽENÁ ZPRACOVATELNÁ, SPOTŘEBA 0,1 - 0,4 kg/m²	NANÁŠENÍ VÁLEČKEM	0,1
13.	NOSNÁ	ŽB STROPNÍ DESKA BETON C30/37 - XC1 (C2 - C1,02 - DMAX = 24 mm - S4, OCEL B550B	250	
14.	INSTALACI	PROSTOR PRO VÝŠNÍ INSTALACI KUDNĚ VĚTRNÉ ELEKTROINSTALACE (LOKÁLNĚ KANALIZACE, VYTÁPĚNÍ VODA) KOVOVÁ KONSTRUKCE ZAVĚŠENÉHO PODHLEDU CCA 20kg/m², NOSNOST 25 kg/m²	350	
15.	ZVUKOVÉ IZOLACI	AKUSTICKÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, PRAKTIČNĚ ČISTELNÁ VLOŽKA POKRYTOSTI PŘI TL. 10 mm PRO 125 Hz => 0,4 PRO 250 Hz => 0,5 PRO 500 Hz => 0,6 PRO 1000 Hz => 0,7 PRO 2000 Hz => 0,8 PRO 4000 Hz => 0,9 PRO 8000 Hz => 1,0 PRO 16000 Hz => 1,1 PRO 32000 Hz => 1,2 PRO 64000 Hz => 1,3 PRO 128000 Hz => 1,4 PRO 256000 Hz => 1,5 PRO 512000 Hz => 1,6 PRO 1024000 Hz => 1,7 PRO 2048000 Hz => 1,8 PRO 4096000 Hz => 1,9 PRO 8192000 Hz => 2,0 PRO 16384000 Hz => 2,1 PRO 32768000 Hz => 2,2 PRO 65536000 Hz => 2,3 PRO 131072000 Hz => 2,4 PRO 262144000 Hz => 2,5 PRO 524288000 Hz => 2,6 PRO 1048576000 Hz => 2,7 PRO 2097152000 Hz => 2,8 PRO 4194304000 Hz => 2,9 PRO 8388608000 Hz => 3,0 PRO 16777216000 Hz => 3,1 PRO 33554432000 Hz => 3,2 PRO 67108864000 Hz => 3,3 PRO 134217728000 Hz => 3,4 PRO 268435456000 Hz => 3,5 PRO 536870912000 Hz => 3,6 PRO 1073741824000 Hz => 3,7 PRO 2147483648000 Hz => 3,8 PRO 4294967296000 Hz => 3,9 PRO 8589934592000 Hz => 4,0 PRO 17179869184000 Hz => 4,1 PRO 34359738368000 Hz => 4,2 PRO 68719476736000 Hz => 4,3 PRO 137438953472000 Hz => 4,4 PRO 274877906944000 Hz => 4,5 PRO 549755813888000 Hz => 4,6 PRO 1099511627776000 Hz => 4,7 PRO 2199023255552000 Hz => 4,8 PRO 4398046511104000 Hz => 4,9 PRO 8796093022208000 Hz => 5,0 PRO 17592186044416000 Hz => 5,1 PRO 35184372088832000 Hz => 5,2 PRO 70368744177664000 Hz => 5,3 PRO 140737488355328000 Hz => 5,4 PRO 281474976710656000 Hz => 5,5 PRO 562949953421312000 Hz => 5,6 PRO 1125899906842624000 Hz => 5,7 PRO 2251799813685248000 Hz => 5,8 PRO 4503599627370496000 Hz => 5,9 PRO 9007199254740992000 Hz => 6,0 PRO 18014398509481984000 Hz => 6,1 PRO 36028797018963968000 Hz => 6,2 PRO 72057594037927936000 Hz => 6,3 PRO 144115188075855872000 Hz => 6,4 PRO 288230376151711744000 Hz => 6,5 PRO 576460752303423488000 Hz => 6,6 PRO 1152921504606846976000 Hz => 6,7 PRO 2305843009213693952000 Hz => 6,8 PRO 4611686018427387904000 Hz => 6,9 PRO 9223372036854775808000 Hz => 7,0 PRO 18446744073709551616000 Hz => 7,1 PRO 36893488147419103232000 Hz => 7,2 PRO 73786976294838206464000 Hz => 7,3 PRO 147573952589676412928000 Hz => 7,4 PRO 295147905179352825856000 Hz => 7,5 PRO 590295810358705651712000 Hz => 7,6 PRO 1180591620717411303424000 Hz => 7,7 PRO 2361183241434822606848000 Hz => 7,8 PRO 4722366482869645213696000 Hz => 7,9 PRO 9444732965739290427392000 Hz => 8,0 PRO 18889465931478580854784000 Hz => 8,1 PRO 37778931862957161709568000 Hz => 8,2 PRO 75557863725914323419136000 Hz => 8,3 PRO 151115727451828646838272000 Hz => 8,4 PRO 302231454903657293676544000 Hz => 8,5 PRO 604462909807314587353088000 Hz => 8,6 PRO 1208925819614629174706176000 Hz => 8,7 PRO 2417851639229258349412352000 Hz => 8,8 PRO 4835703278458516698824704000 Hz => 8,9 PRO 9671406556917033397649408000 Hz => 9,0 PRO 19342813113834066795298816000 Hz => 9,1 PRO 38685626227668133590597632000 Hz => 9,2 PRO 77371252455336267181195264000 Hz => 9,3 PRO 154742504910672534362390528000 Hz => 9,4 PRO 309485009821345068724781056000 Hz => 9,5 PRO 618970019642690137449562112000 Hz => 9,6 PRO 1237940039285380274899124224000 Hz => 9,7 PRO 2475880078570760549798248448000 Hz => 9,8 PRO 4951760157141521099596496896000 Hz => 9,9 PRO 9903520314283042199192993792000 Hz => 10,0 PRO 19807040628566084398385987584000 Hz => 10,1 PRO 39614081257132168796771975168000 Hz => 10,2 PRO 79228162514264337593543950336000 Hz => 10,3 PRO 158456325028528675187087900672000 Hz => 10,4 PRO 316912650057057350374175801344000 Hz => 10,5 PRO 633825300114114700748351602688000 Hz => 10,6 PRO 1267650600228229401496703205376000 Hz => 10,7 PRO 2535301200456458802993406410752000 Hz => 10,8 PRO 5070602400912917605986812821504000 Hz => 10,9 PRO 10141204801825835211973625643008000 Hz => 11,0 PRO 20282409603651670423947251286016000 Hz => 11,1 PRO 40564819207303340847894502572032000 Hz => 11,2 PRO 81129638414606681695789005144064000 Hz => 11,3 PRO 162259276829213363391578010288128000 Hz => 11,4 PRO 324518553658426726783156020576256000 Hz => 11,5 PRO 649037107316853453566312041152512000 Hz => 11,6 PRO 1298074214633706907132624082305024000 Hz => 11,7 PRO 2596148429267413814265248164610048000 Hz => 11,8 PRO 5192296858534827628530496329220096000 Hz => 11,9 PRO 10384593717069655257060992658440192000 Hz => 12,0 PRO 20769187434139310514121985316880384000 Hz => 12,1 PRO 41538374868278621028243970633760768000 Hz => 12,2 PRO 83076749736557242056487941267521536000 Hz => 12,3 PRO 166153499473114484112975882535043072000 Hz => 12,4 PRO 332306998946228968225951765070086144000 Hz => 12,5 PRO 664613997892457936451903530140172288000 Hz => 12,6 PRO 1329227995784915872903807060280344576000 Hz => 12,7 PRO 2658455991569831745807614120560689152000 Hz => 12,8 PRO 5316911983139663491615228241121378304000 Hz => 12,9 PRO 10633823966279326983230456482242756608000 Hz => 13,0 PRO 21267647932558653966460912964485513216000 Hz => 13,1 PRO 42535295865117307932921825928971026432000 Hz => 13,2 PRO 85070591730234615865843651857942052864000 Hz => 13,3 PRO 170141183460469231731687303715884105728000 Hz => 13,4 PRO 340282366920938463463374607431768211456000 Hz => 13,5 PRO 680564733841876926926749214863536422912000 Hz => 13,6 PRO 1361129467683753853853498429727072845824000 Hz => 13,7 PRO 2722258935367507707706996859454145691648000 Hz => 13,8 PRO 5444517870735015415413993718908291383296000 Hz => 13,9 PRO 10889035741470030830827987437816582766592000 Hz => 14,0 PRO 21778071482940061661655974875633165533184000 Hz => 14,1 PRO 43556142965880123323311949751266331066368000 Hz => 14,2 PRO 87112285931760246646623899502532662132736000 Hz => 14,3 PRO 174224571863520493293247799005065324265472000 Hz => 14,4 PRO 348449143727040986586495598010130648530944000 Hz => 14,5 PRO 696898287454081973172991196020261291061888000 Hz => 14,6 PRO 1393796574908163946345982392040522582123776000 Hz => 14,7 PRO 2787593149816327892691964784081045164247552000 Hz => 14,8 PRO 5575186299632655785383929568162090328495104000 Hz => 14,9 PRO 11150372599265311570767859136324180656990208000 Hz => 15,0 PRO 22300745198530623141535718272648361313980416000 Hz => 15,1 PRO 44601490397061246283071436545296722627960832000 Hz => 15,2 PRO 89202980794122492566142873090593445255921664000 Hz => 15,3 PRO 178405961588244985132285746181186890511843328000 Hz => 15,4 PRO 356811923176489970264571492362373781023686656000 Hz => 15,5 PRO 713623846352979940529142984724747562047373312000 Hz => 15,6 PRO 1427247692705959881058285969449495124094746624000 Hz => 15,7 PRO 2854495385411919762116571938898990248189493248000 Hz => 15,8 PRO 5708990770823839524233143877797980496378986496000 Hz => 15,9 PRO 11417981541647679048466287755595960992757972992000 Hz => 16,0 PRO 22835963083295358096932575511191921985515945984000 Hz => 16,1 PRO 45671926166590716193865151022383843971031891968000 Hz => 16,2 PRO 91343852333181432387730302044767687942063783936000 Hz => 16,3 PRO 182687704666362864775460604089535375884127567872000 Hz => 16,4 PRO 365375409332725729550921208179070751768255135744000 Hz => 16,5 PRO 730750818665451459101842416358141503536510271488000 Hz => 16,6 PRO 1461501637330902918203684832716283007073020542976000 Hz => 16,7 PRO 2923003274661805836407369665432566014146041085952000 Hz => 16,8 PRO 5846006549323611672814739330865132028292082171904000 Hz => 16,9 PRO 11692013098647223345629478661730264056584164343808000 Hz => 17,0 PRO 23384026197294446691258957323460528113168328687616000 Hz => 17,1 PRO 46768052394588893382517914646921056226336657375232000 Hz => 17,2 PRO 93536104789177786765035829293842112452673314750464000 Hz => 17,3 PRO 187072209578355573530071658587684224905346629500928000 Hz => 17,4 PRO 374144419156711147060143317175368449810693259001856000 Hz => 17,5 PRO 748288838313422294120286634350736899621386518003712000 Hz => 17,6 PRO 1496577676626844588240573268701473799242773036007424000 Hz => 17,7 PRO 2993155353253689176481146537402947598485546072014848000 Hz => 17,8 PRO 5986310706507378352962293074805895196971092144029696000 Hz => 17,9 PRO 11972621413014756705924586149611790393942184288059392000 Hz => 18,0 PRO 23945242826029513411849172299223580787884368576118784000 Hz => 18,1 PRO 47890485652059026823698344598447161575768737152237568000 Hz => 18,2 PRO 95780971304118053647396689196894323151537474304475136000 Hz => 18,3 PRO 191561942608236107294793378393788646303074948608950272000 Hz => 18,4 PRO 383123885216472214589586756787577292606149897217900544000 Hz => 18,5 PRO 766247770432944429179173513575154585212299794435801088000 Hz => 18,6 PRO 1532495540865888858358347027150309170424599588871602176000 Hz => 18,7 PRO 3064991081731777716716694054300618408849199177743204352000 Hz => 18,8 PRO 6129982163463555433433388108601236817698398355486408704000 Hz => 18,9 PRO 12259964326927110866866776217202473635396796710972817408000 Hz => 19,0 PRO 24519928653854221733733552434404947270793593421945634816000 Hz => 19,1 PRO 49039857307708443467467104868809894541586786843891269632000 Hz => 19,2 PRO 98079714615416886934934209737619789083173573687782539264000 Hz => 19,3 PRO 196159429228833773869868419475239578166347147375565078528000 Hz => 19,4 PRO 392318858457667547739736838950479156332694294751130157056000 Hz => 19,5 PRO 784637716915335095479473677900958312665388589502260314112000 Hz => 19,6 PRO 1569275433830670190958947355801916625330777179004520628224000 Hz => 19,7 PRO 3138550867661340381917894711603833250661554358009041254448000 Hz => 19,8 PRO 6277101735322680763835789423207666501323108716018082508896000 Hz => 19,9 PRO 12554203470645361527671578846415333002646217432036165017792000 Hz => 20,0 PRO 25108406941290723055343157692830666005292434864072330035584000 Hz => 20,1 PRO 50216813882581446110686315385661332010584869728144660071168000 Hz => 20,2 PRO 100433627765162892221372630771322640211169739456289320142336000 Hz => 20,3 PRO 200867255530325784442745261542645280422339478912578640284672000 Hz => 20,4 PRO 401734511060651568885490523085290560844678957825157280569344000 Hz => 20,5 PRO 803469022121303137770981046170581121689357915650314561138688000 Hz => 20,6 PRO 160		