

LEGENDA MATERIÁLŮ

	BETON VYTŮŽENÝ BETONÁRSKOU OCELI TRIDY B500B PEVNOSTNÍ TRÍDA C25/30
	BETON PROSTÝ PEVNOSTNÍ TRÍDA C16/20
	BETONOVÉ ŽDIVO TL 250 mm VYTŮŽENO BETONÁRSKOU OCELI TRIDY B500B PEVNOSTNÍ TRÍDA C25/30
	BETONOVÉ ŽDIVO TL 350 mm VYTŮŽENO BETONÁRSKOU OCELI TRIDY B500B PEVNOSTNÍ TRÍDA C25/30
	BETONOVÉ ŽDIVO TL 200 mm VYTŮŽENO BETONÁRSKOU OCELI TRIDY B500B PEVNOSTNÍ TRÍDA C25/30
	ŽDIVO Z CHEMELNYCH BLOKŮ TL 150 mm, POROTHERM 14 PROFÍ DRYFIX (497x140x249) ŽDIVO SPOJOVÁNO ŽDICI PĚNOU POROTHERM DRYFIX
	ŽDIVO Z CHEMELNYCH BLOKŮ TL 115 mm, POROTHERM 11.5 PROFÍ DRYFIX (497x115x249) ŽDIVO SPOJOVÁNO ŽDICI PĚNOU POROTHERM DRYFIX
	ŠTERKODRT', HUTNĚNÁ FRAKCE 8/16 mm
	PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO FRAKCE 16/32 mm
	ŠTERK HUTNĚNÝ, FRAKCE 4/8 mm
	ZEMINA NASYPNÁ HUTNĚNÁ PO 300 mm
	ZEMINA PŮVODNÍ, HLUBKA 0,4 - 4,5 m - RULA ROZLOŽENÁ R <sub>0</sub> = 375 kPa 4,5 - 10 m - RULA NAVĚTRÁKÁ R <sub>0</sub> = 800 kPa
	TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU λ <sub>0</sub> = 0,038 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , TL 150 mm, STYRDUR 3035 CS
	MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE, λ <sub>0</sub> = 0,038 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , TL 150 mm ISOVER TF PROFÍ
	TEPELNÁ IZOLACE - PĚNOVÝ POLYSTYREN, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , EPS 150 S
	HYDROIZOLACE PAROZÁBRANA

POZNÁMKA

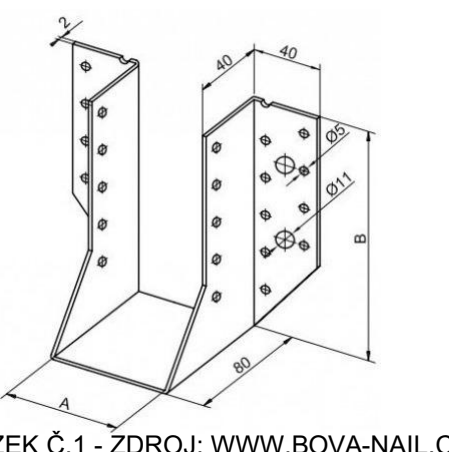
- S - VIZ VÝPIS SKLADBE  
Z - VIZ VÝPIS ZÁMEČNÍCKÝCH PRŮVŮ  
K - VIZ VÝPIS KLEMPŘÍCKÝCH PRŮVŮ
- VŠEKÉ SVISLE NOSNÉ I NENOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŮVAT AKUSTICKÉ POŽADAVKY DLE ČSN 73 0532, POKUD NEBOJŮ V PD STANOVENÝ HODNOTY VÝŠŠÍ
- VŠEKÉ NOSNÉ I NENOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŮVAT MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST UDANOU V D.3.3.PŘ.
- PROSTUPY PROFESÍ (ŽIT, ELEKTRO...) JSOU VYZNAČENY SCHÉMATICKY A MUSÍ BÝT ZKOORDINOVÁNY A PROVEDENY V SOULADU S JEDNOTLIVÝMI PROFESIEMI.
- PŘEKLADY NAD OTVORY V PŘÍČKÁCH JSOU ŘEŠENY JAKO KERAMICKÉ POROTHERM, V NOSNÝCH STĚNÁCH JAKO MONOLITICKÉ.
- ZÁKLADY OBLOŽENÉ TEPELNOU IZOLACÍ XPS STYRDUR 3035 CS DO VÝŠKY DLE PD.
- ROZVOJ VÝVNĚŘNÍ VODOVODU A KANALIZACE BUDOU PROVEDENY V INSTALAČNÍCH PŘEDSTĚNÁCH A PODLAHÁCH.

- (X1) - DVOUÚROVŇOVÝ STŘEŠNÍ VTOK TOPWET - DN125, SVISLÝ  
SVISLÝ VTOK S INTEGROVANÝM PŘÍRŘEZEM ASFALTOVÉHO PASU PRO NÁPOJENÍ PAROZÁBRANY  
- NASTAVEC S INTEGROVANÝM PŘÍRŘEZEM Z ASFALTOVÉHO PASU + OCHRANÝ KOŠ  
- VYHRÁVKA  
- VÍCE VIZ VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ
- (X2) - ATIKOVÝ CHRČLÍK TOPWET - ČTYŘECOVÝ 150x150mm  
- ATIKOVÝ CHRČLÍK S INTEGROVANÝM PŘÍRŘEZEM Z ASFALTOVÉHO PASU  
- DELKA DLE SÍRY ATIKU  
- NÁPOJENÍ POMOCÍ KOLENA 90° DO DEŠTOVÉ SVODU DN100  
- VÍCE VIZ VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ

④ DIGITÁLNÍ PROJEKTOR 3D - 4K DCI - NEC NC3240S - SVĚTELNÝ VÝKON 31 000 lm

KOTVENÍ PŘÍHRADOVÝCH VAZNIKŮ KO ŽEB. STĚN

(X5) TREMNÍ BÝT - 80  
KOTVENÍ JE ŘEŠENO POMOCÍ OCELOVÝCH TRMNŮ, TL. OCELOVÉHO ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ PLECHU 2mm  
B = 120 mm  
A = 80 mm



1. POHLEDOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINÁL. OMITKA)	INTERIÉROVÁ MALÍRSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMITKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ STROJNĚ	PRIMALEX PLUS HASIT 600	-	4 mm
2. VÝROVNÁVACÍ (JADROVÁ OMITKA)	JEDNOVRSTVĚ JADROVÁ OMITKA ZEJEMENA PRO STROJNÍ OMITÁNÍ, BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
3. LEPIČI	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
4. TEPELNÉ IZOLACI	TEPELNÉ IZOLACI DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 8 kN/m <sup>2</sup> , λ <sub>0</sub> = 0,038 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , 100x600 mm TRIDA REAKCE NA OHĚNÍ A1	LEPENÍ A KOTVENÍ POMOCÍ TALÍROVÝCH KOTVÍ	ISOVER TF PROFÍ	-	150 mm
5. VÝROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚROVÁ HMOTNA BAZI CEMENTU VYTŮŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍTOVINOU	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	-	5 mm
6. PENETRAČNÍ	PROBÁVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BAZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	NANÁŠENO VALČÍKEM	WEBER PAS PODKLAD UNI	-	3 mm
7. POHLEDOVÁ A OCHRANNÁ	TENKOVISTVÁ PROBÁVENÁ PASTOVITÁ OMITKA	NANÁŠENO HADLÍKEM	WEBER PAS TOPORY UNI	-	3 mm
		CELKEM		-	482 mm

1. POHLEDOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINÁL. OMITKA)	INTERIÉROVÁ MALÍRSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMITKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ STROJNĚ	PRIMALEX PLUS HASIT 600	-	4 mm
2. VÝROVNÁVACÍ (JADROVÁ OMITKA)	JEDNOVRSTVĚ JADROVÁ OMITKA ZEJEMENA PRO STROJNÍ OMITÁNÍ, BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
3. LEPIČI	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
4. TEPELNÉ IZOLACI	TEPELNÉ IZOLACI DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 8 kN/m <sup>2</sup> , λ <sub>0</sub> = 0,038 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , 100x600 mm TRIDA REAKCE NA OHĚNÍ A1	LEPENÍ A KOTVENÍ POMOCÍ TALÍROVÝCH KOTVÍ	ISOVER TF PROFÍ	-	150 mm
5. VÝROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚROVÁ HMOTNA BAZI CEMENTU VYTŮŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍTOVINOU	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	-	5 mm
6. PENETRAČNÍ	PROBÁVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BAZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	NANÁŠENO VALČÍKEM	WEBER PAS PODKLAD UNI	-	3 mm
7. POHLEDOVÁ A OCHRANNÁ	TENKOVISTVÁ PROBÁVENÁ PASTOVITÁ OMITKA	NANÁŠENO HADLÍKEM	WEBER PAS TOPORY UNI	-	3 mm
		CELKEM		-	485,5 mm

1. POHLEDOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINÁL. OMITKA)	INTERIÉROVÁ MALÍRSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMITKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ STROJNĚ	PRIMALEX PLUS HASIT 600	-	4 mm
2. VÝROVNÁVACÍ (JADROVÁ OMITKA)	JEDNOVRSTVĚ JADROVÁ OMITKA ZEJEMENA PRO STROJNÍ OMITÁNÍ, BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
3. LEPIČI	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
4. TEPELNÉ IZOLACI	TEPELNÉ IZOLACI DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 8 kN/m <sup>2</sup> , λ <sub>0</sub> = 0,038 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , 100x600 mm TRIDA REAKCE NA OHĚNÍ A1	LEPENÍ A KOTVENÍ POMOCÍ TALÍROVÝCH KOTVÍ	ISOVER TF PROFÍ	-	150 mm
5. VÝROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚROVÁ HMOTNA BAZI CEMENTU VYTŮŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍTOVINOU	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	-	5 mm
6. PENETRAČNÍ	PROBÁVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BAZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	NANÁŠENO VALČÍKEM	WEBER PAS PODKLAD UNI	-	3 mm
7. POHLEDOVÁ A OCHRANNÁ	TENKOVISTVÁ PROBÁVENÁ PASTOVITÁ OMITKA	NANÁŠENO HADLÍKEM	WEBER PAS TOPORY UNI	-	3 mm
		CELKEM		-	517 mm

1. POHLEDOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINÁL. OMITKA)	INTERIÉROVÁ MALÍRSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMITKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ STROJNĚ	PRIMALEX PLUS HASIT 600	-	4 mm
2. VÝROVNÁVACÍ (JADROVÁ OMITKA)	JEDNOVRSTVĚ JADROVÁ OMITKA ZEJEMENA PRO STROJNÍ OMITÁNÍ, BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
3. LEPIČI	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
4. TEPELNÉ IZOLACI	TEPELNÉ IZOLACI DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 8 kN/m <sup>2</sup> , λ <sub>0</sub> = 0,038 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , 100x600 mm TRIDA REAKCE NA OHĚNÍ A1	LEPENÍ A KOTVENÍ POMOCÍ TALÍROVÝCH KOTVÍ	ISOVER EPS 150	-	120 mm
5. VÝROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚROVÁ HMOTNA BAZI CEMENTU VYTŮŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍTOVINOU	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	-	5 mm
6. PENETRAČNÍ	PROBÁVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BAZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	NANÁŠENO VALČÍKEM	WEBER PAS PODKLAD UNI	-	3 mm
7. POHLEDOVÁ A OCHRANNÁ	TENKOVISTVÁ PROBÁVENÁ PASTOVITÁ OMITKA	NANÁŠENO HADLÍKEM	WEBER PAS TOPORY UNI	-	3 mm
		CELKEM		-	453,2 mm

1. POHLEDOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINÁL. OMITKA)	INTERIÉROVÁ MALÍRSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMITKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ STROJNĚ	PRIMALEX PLUS HASIT 600	-	4 mm
2. VÝROVNÁVACÍ (JADROVÁ OMITKA)	JEDNOVRSTVĚ JADROVÁ OMITKA ZEJEMENA PRO STROJNÍ OMITÁNÍ, BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
3. LEPIČI	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ RUČNĚ	HASIT 650	-	10 mm
4. TEPELNÉ IZOLACI	TEPELNÉ IZOLACI DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 8 kN/m <sup>2</sup> , λ <sub>0</sub> = 0,038 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , 100x600 mm TRIDA REAKCE NA OHĚNÍ A1	LEPENÍ A KOTVENÍ POMOCÍ TALÍROVÝCH KOTVÍ	ISOVER EPS 150	-	120 mm
5. VÝROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚROVÁ HMOTNA BAZI CEMENTU VYTŮŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍTOVINOU	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	-	5 mm
6. PENETRAČNÍ	PROBÁVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BAZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	NANÁŠENO VALČÍKEM	WEBER PAS PODKLAD UNI	-	3 mm
7. POHLEDOVÁ A OCHRANNÁ	TENKOVISTVÁ PROBÁVENÁ PASTOVITÁ OMITKA	NANÁŠENO HADLÍKEM	WEBER PAS TOPORY UNI	-	3 mm
		CELKEM		-	453,2 mm

1. NAŠLAPNÁ VRSTVA DISPERZNÍ LEPIDLO	ZATĚŽOVÝ KOBEREK, 100% POLYPROPYLEN, VÝŠKA VLÁSU 3,5 mm	LEPENÍ LITI	RAKO TAURUS COLOR 9 mm RAL 070910	-	4,5 mm
2. ROZDĚLAČI / VÝROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ = 1,2 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHĚNÍ A1	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
3. IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE, STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , μ = 30-70	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
4. PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE, STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , μ = 30-70	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
5. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KASBOVANOVOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S <sub>0</sub> = 1 000 mm	LITI / BEDNĚNÍ	DEKBIT AL S 40	-	4 mm
6. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KASBOVANOVOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S <sub>0</sub> = 1 000 mm	LITI / BEDNĚNÍ	DEKBIT V80 S 35	-	3,5 mm
7. VÝROVNÁVACÍ VRSTVA	PODKLADNÍ VÝROVNÁVACÍ BETONOVÁ DESKA, λ = 1,23 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , C25/30	LITI / BEDNĚNÍ	CELKEM	-	607 mm
8. ZHUTNĚNÍ	HUTNĚNÝ VÝROVNÁVACÍ NÁSPY FRAKCE 8/16 - 11/22 - 16/32	VOLE LOŽENO	CELKEM	-	607 mm

1. NAŠLAPNÁ VRSTVA DISPERZNÍ LEPIDLO	ZATĚŽOVÝ KOBEREK, 100% POLYPROPYLEN, VÝŠKA VLÁSU 3,5 mm	LEPENÍ LITI	RAKO TAURUS COLOR 9 mm RAL 070910	-	4,5 mm
2. ROZDĚLAČI / VÝROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ = 1,2 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHĚNÍ A1	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
3. IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE, STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , μ = 30-70	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
4. PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE, STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , μ = 30-70	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
5. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KASBOVANOVOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S <sub>0</sub> = 1 000 mm	LITI / BEDNĚNÍ	DEKBIT AL S 40	-	4 mm
6. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KASBOVANOVOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S <sub>0</sub> = 1 000 mm	LITI / BEDNĚNÍ	DEKBIT V80 S 35	-	3,5 mm
7. VÝROVNÁVACÍ VRSTVA	PODKLADNÍ VÝROVNÁVACÍ BETONOVÁ DESKA, λ = 1,23 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , C25/30	LITI / BEDNĚNÍ	CELKEM	-	607 mm
8. ZHUTNĚNÍ	HUTNĚNÝ VÝROVNÁVACÍ NÁSPY FRAKCE 8/16 - 11/22 - 16/32	VOLE LOŽENO	CELKEM	-	607 mm

1. NAŠLAPNÁ VRSTVA DISPERZNÍ LEPIDLO	ZATĚŽOVÝ KOBEREK, 100% POLYPROPYLEN, VÝŠKA VLÁSU 3,5 mm	LEPENÍ LITI	RAKO TAURUS COLOR 9 mm RAL 070910	-	4,5 mm
2. ROZDĚLAČI / VÝROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ = 1,2 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHĚNÍ A1	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
3. IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE, STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , μ = 30-70	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
4. PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE, STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , μ = 30-70	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
5. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KASBOVANOVOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S <sub>0</sub> = 1 000 mm	LITI / BEDNĚNÍ	DEKBIT AL S 40	-	4 mm
6. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KASBOVANOVOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S <sub>0</sub> = 1 000 mm	LITI / BEDNĚNÍ	DEKBIT V80 S 35	-	3,5 mm
7. VÝROVNÁVACÍ VRSTVA	PODKLADNÍ VÝROVNÁVACÍ BETONOVÁ DESKA, λ = 1,23 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , C25/30	LITI / BEDNĚNÍ	CELKEM	-	607 mm
8. ZHUTNĚNÍ	HUTNĚNÝ VÝROVNÁVACÍ NÁSPY FRAKCE 8/16 - 11/22 - 16/32	VOLE LOŽENO	CELKEM	-	607 mm

1. NAŠLAPNÁ VRSTVA DISPERZNÍ LEPIDLO	ZATĚŽOVÝ KOBEREK, 100% POLYPROPYLEN, VÝŠKA VLÁSU 3,5 mm	LEPENÍ LITI	RAKO TAURUS COLOR 9 mm RAL 070910	-	4,5 mm
2. ROZDĚLAČI / VÝROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ = 1,2 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHĚNÍ A1	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
3. IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE, STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , μ = 30-70	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
4. PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE, STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ <sub>0</sub> = 0,035 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , μ = 30-70	VOLE LOŽENO	ISOVER EPS 150	-	120 mm
5. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KASBOVANOVOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S <sub>0</sub> = 1 000 mm	LITI / BEDNĚNÍ	DEKBIT AL S 40	-	4 mm
6. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KASBOVANOVOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S <sub>0</sub> = 1 000 mm	LITI / BEDNĚNÍ	DEKBIT V80 S 35	-	3,5 mm
7. VÝROVNÁVACÍ VRSTVA	PODKLADNÍ VÝROVNÁVACÍ BETONOVÁ DESKA, λ = 1,23 W/m <sup>3</sup> ·K <sup>-1</sup> , C25/30	LITI / BEDNĚNÍ	CELKEM	-	607 mm
8. ZHUTNĚNÍ	HUTNĚNÝ VÝROVNÁVACÍ NÁSPY FRAKCE 8/16 - 11/22 - 16/32	VOLE LOŽENO	CELKEM	-	607 mm

NAŠLAPNÁ VRSTVA	EPOXIDOVÁ DEKORATIVNÍ ŠTERKA, $\lambda = 0,16 \text{ W m}^{-1} \text{ K}^{-1}$	LITI	EP-DEI - EPOXY PLUS 3 mm		
PENĚTAČE	PENĚTAČNÍ NATĚR V DVOU Vrstvách, SPOTREBA JEDNE Vrstvy 0,03 kg/m <sup>2</sup>	LITI	WEMER POKLAD A 0,2 mm		
ROZDĚLAČI / VÝROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, $\lambda = 1,2 \text{ W m}^{-1} \text{ K}^{-1}$ , PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHŇ A1	LITI	WEMER X100		
SEPARÁČNÍ	ODHRAŇNÁ FOLIE		CIBEX 900		70 mm
IZOLAČNÍ VRSTVA	PERLITOVÁ HROUDELOVÁ PĚNA Z ELASTOMEROVÝCH DESK EP, $\lambda = 0,04 \text{ W m}^{-1} \text{ K}^{-1}$ , $\mu = 20-40$		VOLNÉ LOŽENO	BOOD	0,1 mm
NOSNÁ VRSTVA	RELIEFOTVORNÁ MONOLITICKÁ PLOŠNÁ DESKA, $\lambda = 1,08 \text{ W m}^{-1} \text{ K}^{-1}$ , $\mu = 250000$		VOLNÉ LOŽENO	ISOVER RIGIFLOOR	50 mm
PODKLADNÍ VRSTVA	C25/30, DĚL 8500 B, FRÁKCE 4/8		LITI / BEDNĚNÍ		250 mm
PODKLADNÍ VRSTVA	ZATĚŽOVÝ POKLAD, DEKORATIVNÍ R-CD RŮST		MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	438 mm
PODKLADNÍ VRSTVA	SÁDKOVOTVORNÝ ZAVĚŠENÝ POKLAD, SVĚŠENÝ O 500 mm		MECHANICKY	RIGIPS	12,5 mm
			CELKEM		824 mm