



LEGENDA KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU

Ⓢ1	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 160mm SILIKONOVÁ OMITKA, ZRNO 2mm PENETRACE STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU TEPELNÁ IZOLACE MV LEPIDLO PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	2mm - 3mm 160mm MIN. 5mm - - MIN. 170mm
Ⓢ2	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE XPS, TL. 160mm DEKORATIVNÍ OMITKA NA BÁZI AKRYLÁTOVÝCH PRYSKYŘIC, STŘEDNĚZRNNÁ PENETRACE VYZTUŽENÍ STĚRKA TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSYTRÉNU XPS LEPIDLO PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	- - 3mm 160mm MIN. 5mm - - MIN. 170mm
Ⓢ3	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 40mm SILIKONOVÁ OMITKA, ZRNO 2mm PENETRACE STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU TEPELNÁ IZOLACE MV LEPIDLO PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	2mm - 3mm 40mm MIN. 5mm - - MIN. 50mm
Ⓢ4	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 100mm SILIKONOVÁ OMITKA, ZRNO 2mm PENETRACE STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU TEPELNÁ IZOLACE MV LEPIDLO PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	2mm - 3mm 100mm MIN. 5mm - - MIN. 110mm
Ⓢ5	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE FENOLICKÁ PĚNA, TL. 30mm - OSTĚNÍ BALKÓNOVÝCH DVEŘÍ SILIKONOVÁ OMITKA, ZRNO 2mm PENETRACE STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU TEPELNÁ IZOLACE FENOLICKÁ PĚNA (RESOL) LEPIDLO PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	2mm - 3mm 30mm MIN. 5mm - - MIN. 40mm
Ⓢ6	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE XPS, TL. 100mm DEKORATIVNÍ OMITKA NA BÁZI AKRYLÁTOVÝCH PRYSKYŘIC, STŘEDNĚZRNNÁ PENETRACE VYZTUŽENÍ STĚRKA TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSYTRÉNU XPS LEPIDLO PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	- - 3mm 100mm MIN. 5mm - - MIN. 110mm
Ⓢ7	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE XPS, TL. 40mm DEKORATIVNÍ OMITKA NA BÁZI AKRYLÁTOVÝCH PRYSKYŘIC, STŘEDNĚZRNNÁ PENETRACE VYZTUŽENÍ STĚRKA TEPELNÁ IZOLACE XPS LEPIDLO PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	- - 3mm 40mm MIN. 5mm - - MIN. 50mm
Ⓢ8	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 50mm SILIKONOVÁ OMITKA, ZRNO 2mm PENETRACE	2mm - -

LEGENDA SKLADEB

Ⓢ1	ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm STŘEŠNÍ FOLIE EPDM, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, SPÁDOVÉ KLÍNY MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	1,14mm 30mm 200mm (100+100mm) 20-200mm 4mm 0-10mm -
Ⓢ2	ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm - Broof(t3) STŘEŠNÍ FOLIE EPDM FR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ OSB DESKA III, P+D, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, SPÁDOVÉ KLÍNY MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	1,14mm 18mm 30mm 200mm (100+100mm) 20-200mm 4mm 0-10mm -
Ⓢ3	ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 150mm - Broof(t3) STŘEŠNÍ FOLIE EPDM FR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ OSB DESKA III, P+D, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, SPÁDOVÉ KLÍNY MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	1,14mm 18mm 30mm 110mm 20-50mm 4mm 0-10mm -
Ⓢ4	ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm STŘEŠNÍ FOLIE EPDM, MECHANICKÉ KOTVENÍ TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, VE DVOU VRSTVÁCH, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, SAMOLEPIČÍ PŘEDPOKLAD - CELOPLOŠNĚ BEDNĚNÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	1,14mm 30mm 220mm (120+100mm) 3mm 24mm -
Ⓢ5	PODLAHA LODŽIE MRAZUVZDORNÁ DLAŽBA, PROTISKLUZOVÁ, FLEXI LEPIDLO POLYETYLENOVÝ PÁS S TVAROVANÝMI ČTVERCOVÝMI VÝLISKY UMÍSTĚNÝ DO LEPIDLA HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VE DVOU VRSTVÁCH PENETRACE ROZDÍLAČNÍ BETONOVÝ POTĚR S ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ SEPARAČNÍ PE FOLIE PODLAHOVÁ IZOLACE XPS SPÁDOVÁ VRSTVA, CEMENTOVÁ STĚRKA STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE CELKOVÁ TLOUŠTKA	10mm - - 35mm - 30mm 1-13mm -
Ⓢ6	PODLAHA PŘED VSTUPEM BETONOVÁ VYMÝVANÁ DLAŽBA FLEXI LEPIDLO PENETRACE SPÁDOVÁ BETONOVÁ MAZANINA C20/25, KARI SIŤ 150x150/6 ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMINOU, HUTNĚNÍ ROSTLÝ TERÉN CELKOVÁ TLOUŠTKA	40mm 4mm - 100mm 256mm -
Ⓢ7	PODLAHA PŘED VSTUPEM BETONOVÁ VYMÝVANÁ DLAŽBA FLEXI LEPIDLO PENETRACE VYROVNÁVACÍ BETONOVÝ POTĚR CELKOVÁ TLOUŠTKA	40mm 4mm - 0-50mm MIN. 44mm

SKLADBA OKAPOVÝ CHODNÍK BETONOVÁ DLAŽBA 500x500/50 KLADEČÍ VRSTVA STĚRKOVÉ LOŽE F 0-8mm STĚRKOVÉ LOŽE F 8-16 ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMINOU ROSTLÝ TERÉN CELKEM	TL. 50mm TL. 40mm TL. 135-175mm TL. 175mm -
SKLADBA VYSRAVENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ASFALT ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ (ACO 11) ČSN 73 6121 SPOJOVACÍ POSTŘÍK (PS,A) OBALOVANÉ KAMENIVO STŘEDNĚZRNNÉ (ACP 16+) INFILTRAČNÍ POSTŘÍK (PI) STĚRKODRT 0-32 mm (ŠD) dle potřeby CELKOVÁ TLOUŠTKA	50 mm 0,3 kg/m2 50 mm ...EDEF, 2=80MPa 0,6 kg/m2 300 mm ...EDEF, 2=30MPa MIN. 400 mm
SKLADBA VYSRAVENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY - BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA BETONOVÁ DLAŽBA, SĚDE BARVY (DL) STĚRKODRT 0-8 mm (ŠD) STĚRKODRT 0-63 mm (ŠD) CELKEM	60 mm 30 mm, EDEF, 2=60MPa 310 mm ...EDEF, 2=30MPa 400 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

□	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
▨	DOZDÍVKA, PŘÍZDÍVKA, PÓRBETONOVÉ ZDIVO NA LEPIDLO, P2-400
▩	ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC, AKUSTICKÉ, ZDĚNÍ NA CEMENTOVOU MALTU M10, 247/300/238, P15, R _w =57dB, REI 180 DP1
▩	STŘECHA - TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, TL. 250mm, PIR TL. 30mm FASÁDA - TEPELNÁ IZOLACE MV, TL. 160mm, 40mm, FENOLICKÁ PĚNA TL. 30mm PODHLÉDY - TEPELNÁ IZOLACE MV, TL. 100mm PODLAHA LODŽIE - EPS 150S TL. 30mm
▩	TEPELNÁ IZOLACE XPS
▩	PŮVODNÍ ZEMINA
▩	ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMINOU
▩	PŮVODNÍ HYDROIZOLACE, MODIF. ASF. PÁS, STŘEŠNÍ FOLIE EPDM/EPDM FR
▩	NOPOVÁ FOLIE
▩	KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY, VIZ. VÝPIS PRVKŮ
▩	ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY, VIZ. VÝPIS PRVKŮ
▩	PŘEKLADY, VIZ. VÝPIS PRVKŮ

ZODP. PROJEKTANT: ING. LADISLAV ZAHRADNÍČEK VYPRACOVAL: ING. LADISLAV ZAHRADNÍČEK INVESTOR: Statutární město Frýdek - Místek Radniční 1148, 73801 Frýdek - Místek	PODPIS 	Občanská 1116/18 7110 00 Ostrava - Slezská Ostrava s.r.o.
NÁZEV AKCE: ÚSPORY ENERGIE V BYTOVÉM DOMĚ - ČÁST 1 - UL. 17. LISTOPADU, Č.P. 146	ČÁST: STAVEBNÍ DATUM: UNOR 2016 MÍSTO STAVBY: PARC. Č. 2155/23, KAT. Ú. MÍSTEK	FORMÁT: 594/594 STUPEŇ: DPS
OBSAH VÝKRESU: ŘEZ A NS	STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01 MĚŘITKO: 1:100	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1b)-13