

POPIS KONŠTRUKCIÍ

OP1 OBVODOVÝ PLÁŠŤ + ETICS "BAUMIT"

- SILIKÓNOVÁ OMIETKA "BAUMIT SILIKONTOP 1,5" ROZTIERANÁ
- ZÁKLADNÝ NÁTER "BAUMIT PRIMER" (PENETRÁCIA)
- VÝSTUŽNÁ VRSTVA "BAUMIT PROCONTACT" (2x)
+ SKLOTEXTILNÁ MREŽKA "BAUMIT STARTEX"
- TANIEROVÉ KOTVY (MECHANICKÉ KOTVENIE DOSIEK)
- FASÁDNE DOSKY EPS F70
- LEPIACA MALTA "BAUMIT PROCONTACT" (LEPENIE
IZOLAČNÝCH DOSIEK)
- PÔVODNÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ

OP2 OBVODOVÝ PLÁŠŤ + ETICS "BAUMIT" (SOKLOVÁ ČASŤ)

- MOZAIKOVÁ OMIETKA "BAUMIT MOSAIKTOP 2,0"
- ZÁKLADNÝ NÁTER "BAUMIT PRIMER" (PENETRÁCIA)
- VÝSTUŽNÁ VRSTVA "BAUMIT STARCONTACT" (2x)
+ SKLOTEXTILNÁ MREŽKA "BAUMIT STARTEX"
- TANIEROVÉ KOTVY (MECHANICKÉ KOTVENIE DOSIEK)
- TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY STYRODUR 2800CS
- LEPIACA MALTA "BAUMIT STARCONTACT" (LEPENIE
IZOLAČNÝCH DOSIEK)
- PÔVODNÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ

POZNÁMKA:

HRÚBKY IZOLANTU SÚ POPÍSANÉ VO VÝKRESE PÔDORYSU. TANIEROVÉ KOTVY POUŽIT S POŽADOVANOU ŤAHOVOU ÚNOSNOSŤOU PODĽA STATICKÉHO POSÚDENIA (VIĎ STATICKÝ POSUDOK). HLĚKA KOTVENIA MUSÍ BYŤ DODRŽANÁ PODĽA PREDPISOV VÝROBCU KOTIEV.

SP0 STREŠNÝ PLÁŠŤ PÔVODNÝ

- NATAVOVANÉ ASFALTOVÉ PÁSY (VIAC VRSTIEV)
- POLSID 50mm
- SPÁDOVÁ VRSTVA Z PERLITBETÓNU 50-250mm
- FOALBIT S (PAROZÁBRANA)
- VYROVNÁVACIA CEMENTOVÁ MALTA 0-10mm
- ŽB STROPNÝ PANEL (HRÚBKA NEZNÁMA)

SP1 STREŠNÝ PLÁŠŤ NOVÝ

- ZVÁRANÁ FÓLIA Z MÁKČENÉHO PVC 1,5mm
(ALKORPLAN 35176)
- TATRATX 300 (SEPARAČNÁ VRSTVA) 3,1mm
- POLYSTYRÉN EPS 100S STABIL 120+100mm
MECHANICKY KOTVENÝ
- PÔVODNÁ ASFALTOVÁ KRYTINA
(VYUŽITÁ AKO PAROZÁBRANA)
- OSTATNÁ SKLADBA PÔVODNÉHO PLÁŠŤA

POZNÁMKA

NAVRHOVANÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM BAUMIT:

ZATEPLENIE STIEN JE POLYSTYRÉNOVÝMI FASÁDNÝMI DOSKY EPS 70F,
ZATEPLENIE SOKLOVEJ ČASTI STIEN DO VÝŠKY min.300mm NAD TERÉN JE EXTRUDOVANÝMI
DOSKAMI STYRODUR 2800CS.

HRÚBKY IZOLANTU ZATEPLENIA (VIĎ VÝKRES):

- OBVODOVÉ STENY - 140mm
- SOKLOVÉ STENY - 140mm
- PREKLADY - 50mm
- OSTENIA OKIEN A DVERÍ - 30mm

HRÚBKU IZOLANTU V STIESNENÝCH PRIESTOROCH (OSTENIA, NADPRAŽIA A POD.) JE POTREBNÉ
PRISPÔSOBIŤ SKUTKOVÉMU STAVU.

ZATEPLOVACÍ SYSTÉM REALIZOVAŤ PODĽA TECHNOLOGICKÝCH PREDPISOV A TECHNICKÝCH
DETAILOV, KTORÉ SÚ DANÉ VÝROBCOM. POUŽITÉ MUSIA BYŤ VŠETKY DOPLNKY - SOKLOVÉ,
ROHOVÉ, UKONČOVACIE, OKENNÉ, PARAPETNÉ A DILATAČNÉ LIŠTY SO SIETKOU!!!

STYK ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU S KOTVIACIMI PRVKAMI NA FASÁDACH MUSÍ BYŤ RIEŠENÝ VODOTESNE,
ABY NEDOCĤÁDZALO K ZATEKANIU DAŽDOVEJ VODY ZA OMIETKU, RESP. IZOLANT. VODOTESNOSŤ JE
POTREBNÉ ZABEZPEČIŤ TRVALE PRUŽNÝM TMELOM, KTORÝM BUDÚ ZATESNENÉ VŠETKY SPOJE. TAKTIEŽ
MUSIA BYŤ VŠETKY KOTVIACE PRVKY A KONZOLY OSADENÉ V MIERNOM SPÁDE SMEROM OD STENY, ABY
DAŽDOVÁ VODA ODKTEKALA OD FASÁDY.

PRED ZAHÁJENÍM ZATEPLOVACÍCH PRÁČ MUSÍ BYŤ PODKLAD DOSTATOČNE PRIPRAVENÝ A NESMIE
VYKAZOVAŤ NEDOSTATKY PODĽA ČL. 4.1 NORMY STN 73 2901. PRÍPADNÉ NEDOSTATKY SA MUSIA
ODSTRÁNIŤ PODĽA ČL. 4.3.

STAVBA	HALA 1 - ZATEPLENIE		ING. JOZEF IMRICH	
OBJEKT	AGA PRIEMYSELNÝ PARK, SPIŠSKÁ NOVÁ VES		PROJEKTOVANIE STAVIEB	
INVESTOR	AGA PRIEMYSELNÝ PARK s.r.o., SPIŠSKÁ NOVÁ VES		AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER	
HIP	ING. JOZEF IMRICH		STUPEŇ	PROJEKT STAVBY
ZOPD. PROJ.	ING. JOZEF IMRICH	VYPRACOVAL	PROFESIA	ARCHITEKTÚRA, STAVBA
OBSAH	POPIS KONŠTRUKCIÍ		Č. ZÁK.	09.1/17
			DÁTUM	01.2018
			Č. VÝKR.	1-103
			MIERKA	1:100