



INSULATION PIPE SUPPORT
YOU CAN TRUST!



ໂມນຮອງກ່ອ PIR/PUR Insulation Pipe Support

บริษัท รวมกิจ อันเดอร์เนชั่นแนล จำกัด

138/27 อาคารจูเวลเลอร์ เซ็นเตอร์ ชั้น 12C

ถนนนาเรศ แขวงสีฟรารา เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

โทร. 0-2267-3365-76 แฟกซ์ 0-2267-3248-9, 0-2267-3377

Ruamkij International Company Limited

138/27 Jewellery Centre, 12C Floor,

Nares Rd., Siphraya, Bangrak, Bangkok, Thailand 10500

Tel. 0-2267-3365-76 Fax : 0-2267-3248-9, 0-2267-3377



INSULATION PIPE SUPPORT
YOU CAN TRUST!

We care about our Environment

KLM PIPE SUPPORT aim to use

environmental friendly materials in our production.

- CFC-Free PUR/PIR center
- Dust, Fiber and CFC-Free closed cell insulation.

Both with an OZONE Depletion Potential of ZERO. We develop environmentally-friendly product processing, test various material compositions and research options for improved recycling. These are investments which both support the preservation of our environment and form a basis for Ecologically-valuable products.



Description

KLM PIPE SUPPORT core is made of PUR/PIR with a density of 100-120 kg/m³ for a guaranteed support of the pipes weight. High Quality closed cell insulation is glued on both side, for a quick and easy installation with other flexible closed cell insulation pipes or sheets.

The products is covered by a black anti-condensation film, which also acts as a vapor barrier for the PUR/PIR center. The longitudinal closure is achieved by overlapping its self adhesive flap which is protected by silicone paper.



Prevent Cold Bridges with KLM PIPE SUPPORT

The most important properties of low temperature insulation are the prevention of the build up of condensation and the minimizing of energy loss during the entire lifetime of use. In the past, the increase of thermal conductivity in the course of years of operation, due to moisture absorption, had not been taken into consideration when selecting and specifying low temperature insulation. Consequently, not only was the energy loss higher, but the surface temperature fell below dew point, condensation formed.

Prevention of the formation of condensation is determined by two factors – a low thermal conductivity value and a high water vapor resistance factor value.

KLM PIPE SUPPORT has a low thermal conductivity and high water vapor resistance factor minimizing long term heat gain and reducing energy cost.

Increasing Insulation Thickness

KLM PIPE SUPPORT real insulation thickness increases with the pipe diameter to insure a low thermal conductivity and high water vapor resistance. Its increasing insulation thickness also insures that it is compatible with most high quality manufactures of closed cell flexible pipe insulation and their insulation thickness increase.



USE "KLM PIPE SUPPORT"



Without "KLM PIPE SUPPORT"

CERTIFICATE



INSULATION PIPE SUPPORT
YOU CAN TRUST!

No. 0307/ 20909

To RUAMKU INTERNATIONAL CO.,LTD.

The Department of Science Service presents the test report for the sample named "PUR/PIR" Laboratory No.L52/08822.1 as the total of 1 sample with reference to the request No. L52/08822 dated 5 October 2009.

Enclosed herewith the following result awaits for your acknowledgement.

TEST REPORT

Sample's name: PUR/PIR Mark / Brand: Service Laboratory No.: L52/08822.1

Test Results

1. Thermal aging at 40°C for 24 h
 1.1 Change in width, % 0
 1.2 Change in length, % 0
 1.3 Change in thickness, % 0
 1.4 Change in mass, % -0.1

2. Thermal conductivity at average temperature 23°C , W/m.K 0.021

3. Density, kg/m³ 111.7

4. Flammability
 4.1 Flame class at minimum thickness 9.95 mm. HBF

Physics and Engineering Program
 Tel. 0 2201 7130
 Fax 0 2201 7127
 E-mail : physics@dsit.go.th

Page 1/5

Department of Science Service

TEST REPORT

Sample's name: PUR/PIR Mark / Brand: Service Laboratory No.: L52/08822.1

Test Results

1. Thermal aging at 40°C for 24 h
 1.1 Change in width, % 0
 1.2 Change in length, % 0
 1.3 Change in thickness, % 0
 1.4 Change in mass, % -0.1

2. Thermal conductivity at average temperature 23°C , W/m.K 0.021

3. Density, kg/m³ 111.7

4. Flammability
 4.1 Flame class at minimum thickness 9.95 mm. HBF

This report is only valid for the sample received. The above statement is not intended for advertising purposes and shall not be reproduced or shall not market partially without the written permission of the Department of Science Service.
 Department of Science Service, Ministry of Science and Technology
 Rama VI Road, Ratchathewi, Bangkok 10400, Thailand

Page 2/3

Department of Science Service

TEST REPORT

Customer's name: RUAMKU INTERNATIONAL CO.,LTD.
 Customer's address: 134/27 Jewelry Centre, 12 C Floor, Nares Rd., Saphaya, Bangkok 10500.

Sample's description: Yellow Polyethylene Foam sheet

Test date: 12 October - 4 November 2009

Test method:
 LASTM D 2126 for item 1
 2.ASTM C 177 for item 2
 3.ASTM D 1622 for item 3
 4.II, 94 Clause 12: Horizontal Burning Foamed Material Test; HBF, HF-1 or HF-2 for item 4

Approved by: *(Signature)* (Mr. Suwannakruen)
 Scientist, Senior Professional Level

Reported by: *(Signature)* (Mr. Sayant Supparat)
 Scientist, Professional Level

Fee : 6 200 - Baht

This report is only valid for the sample received. The above statement is not intended for advertising purposes and shall not be reproduced or shall not market partially without the written permission of the Department of Science Service.
 Department of Science Service, Ministry of Science and Technology
 Rama VI Road, Ratchathewi, Bangkok 10400, Thailand

Page 3/3

Laboratory No. L52/08822.1

First Set

Criteria conditions	Flame class			Results											
	HBF	HF-1	HF-2	Preconditioned at 23°C , 50% RH for 168 h					Preconditioned at 70°C for 168 h						
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
- Specimen No.				9.97	10.01	10.07	10.05	9.99	10.01	10.02	10.02	10.07	10.07	10.06	
1. The duration of burning (t_1) (sec), between the 25 mm to the 125 mm mark.	-	-	-	26	53	39	23	39	15	33	41	26	30		
2. The distance the specimen burned (L_2) (mm), between the 25 mm to the 125 mm mark.	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3. The burning rate, 88 (mm/min) over a 100 mm span, or	≤ 40 mm/min	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4. Each specimen cause to burn before flaming or glowing reaches the 125 mm gauge mark.	< 125 mm	-	-	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	
5. Afterflame time				4.5 \leq 5 s 1.5 \leq 10 s	4.5 \leq 5 s 1.5 \leq 10 s	26	53	39	23	19	15	33	41	26	30
6. Afterglow time for each individual specimen	-	≤ 30 s	≤ 30 s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. Cotton indicator ignited by flaming particles or drops.	-	No	Yes	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No
8. Damaged length for each individual specimen	-	< 60 mm	< 60 mm	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60

Note: 1. Each specimen is 150 mm long by 30 mm wide.
 2. 4/5 = Four out of a set of five specimens.
 3. 1/5 = One out of a set of five specimens.

Page 3/5

Laboratory No. L52/08822.1

Second Set

Criteria conditions	Flame class			Results											
	HBF	HF-1	HF-2	Preconditioned at 23°C , 50% RH for 168 h					Preconditioned at 70°C for 168 h						
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
- Specimen No.						10.01	10.03	10.09	10.01	10.06	10.05	10.04	10.00	10.05	9.96
1. The duration of burning (t_1) (sec), between the 25 mm to the 125 mm mark.	-	-	-	-	-	21	26	34	29	23	39	30	24	30	36
2. The distance the specimen burned (L_2) (mm), between the 25 mm to the 125 mm mark.	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. The burning rate, 88 (mm/min) over a 100 mm span, or	≤ 40 mm/min	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Each specimen cause to burn before flaming or glowing reaches the 125 mm gauge mark.	< 125 mm	-	-	-	-	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125	< 125
5. Afterflame time				4.5 \leq 5 s 1.5 \leq 10 s	4.5 \leq 5 s 1.5 \leq 10 s	21	26	34	29	23	39	30	24	30	36
6. Afterglow time for each individual specimen	-	≤ 10 s	≤ 30 s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. Cotton indicator ignited by flaming particles or drops.	-	No	Yes	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No
8. Damaged length for each individual specimen	-	< 60 mm	< 60 mm	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60	< 60

Note: 1. Each specimen is 150 mm long by 30 mm wide.
 2. 4/5 = Four out of a set of five specimens.
 3. 1/5 = One out of a set of five specimens.

Page 4/5





KLM PIPE SUPPORT®

Technical data

Product description :	Insulation Pipe support, two-piece, with self-adhesive closure and step lock
Material :	CFC-Free PUR/PIR load bearing center with high quality closed cell insulation on both sides. Out-side cover of anti-condensation film which also acts as a vapor barrier for the PUR/PIR center.
Application :	Where thermal bridging should be avoided in Refrigeration and Air-conditioning installations, which are intended to be insulated with closed cell flexible insulation.
Special Features :	Assured prevention of condensation, even in the vicinity of the support bracket. Easy and safe installation. Increasing insulation thickness to insure a low thermal conductivity and high water vapor resistance



Properties	Value/Assessment	Remark
Temperature Range Min.Temperature Max.Temperature	-200 °C 100 °C	For temperature lower than -40 °C, please consult our technical representative
Thermal conductivity at mean temperature at 22 °C	0.021 W/m.k.	ASTM C518 , ASTM C177
Density of PUR/PIR baring load	100 – 120 kg/m ³ (Dia ≤ 18") 190 – 210 kg/ m ³ (Dia ≥ 20")	ASTM D1662
Compressive Strength Perpendicular Parallel	>1000KPa or >10 kg/cm ² > 700KPa or > 7 kg/cm ²	ASTM D1621
Fire Performance to building applications	Close Cell Insulation, Class VO, No fire dripping PU-FOAM : HBF , HF-1 or HF-2	UL 94 DIN 4102
Water Absorption	< 5% by wt.	ASTM D1056



Standard Type (DONUT)

Cu-TUBE	STEEL PIPE	KLM	Thickness (H-Code)			Thickness (M-Code)			Thickness (R-Code)				
OD	OD	DN	NPS	inner Dia	13 mm (1/2" inch)			19 mm (3/4" inch)			25 mm" (1 inch)		
(mm)	(inch)	(mm)	(inch)	(mm)	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box
10	3/8"			10	KLM-H-010	50	450	KLM-M-010	50	320			
12	1/2"			12	KLM-H-012	50	450	KLM-M-012	50	320			
15	5/8"			15	KLM-H-015	50	360	KLM-M-015	50	240			
20	3/4"			20	KLM-H-020	50	280	KLM-M-020	50	175	KLM-R-020	50	150
22	7/8"		1/2"	22	KLM-H-022	50	280	KLM-M-022	50	175	KLM-R-022	50	150
28	1-1/8"	15	3/4"	28	KLM-H-028	50	210	KLM-M-028	50	160	KLM-R-028	50	120
35	1-3/8"	20	1"	35	KLM-H-035	50	160	KLM-M-035	50	105	KLM-R-035	50	95
42	1-5/8"	25	1-1/4"	42	KLM-H-042	50	150	KLM-M-042	50	100	KLM-R-042	50	90
48	1-7/8"	32	1-1/2"	48	KLM-H-048	50	115	KLM-M-048	50	70	KLM-R-048	50	75
54	2-1/8"	40		54	KLM-H-054	50	100	KLM-M-054	50	60	KLM-R-054	50	60
60	2-3/8"		2"	60	KLM-H-060	50	75	KLM-M-060	50	60	KLM-R-060	50	60
67	2-5/8"	50		67	KLM-H-067	50	70	KLM-M-067	50	55	KLM-R-067	50	55
73	2-7/8"		2-1/2"	73	KLM-H-073	50	60	KLM-M-073	50	55	KLM-R-073	50	55
76	3"	65		76	KLM-H-076	50	60	KLM-M-076	50	45	KLM-R-076	50	45
80	3-1/8"			80	KLM-H-080	50	60	KLM-M-080	50	35	KLM-R-080	50	35
89	3-1/2"		3"	89	KLM-H-089	50	32	KLM-M-089	50	30	KLM-R-089	50	35
105	4-1/8"	80	-	105							KLM-R-105	50	25
114	4-1/2"	-	4"	114				KLM-M-114	50	20	KLM-R-114	50	25
140	5-1/2"		5"	140				KLM-M-140	50	10	KLM-R-140	50	10
168	6-1/2"		6"	168				KLM-M-168	50	10	KLM-R-168	50	10
219	8-1/2"		8"	219				KLM-M-219	100	5	KLM-R-219	100	5
			10"	273				KLM-M-273	100	5	KLM-R-273	100	5
			12"	324				KLM-M-324	100	5	KLM-R-324	100	5
			14"	355				KLM-M-355	100	5	KLM-R-355	100	5
			16"	406				KLM-M-406	100	5	KLM-R-406	100	5

Cu-TUBE	STEEL PIPE	KLM	Thickness (T-Code)			Thickness (U-Code)			Thickness (V-Code)				
OD	OD	DN	NPS	inner Dia	32 mm (1-1/4" inch)			40 mm (1-1/2" inch)			50mm" (2 inch)		
(mm)	(inch)	(mm)	(inch)	(mm)	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box
20	3/4"			20	KLM-T-020	50	95	KLM-U-020	50	70	KLM-V-020	50	45
22	7/8"	15	1/2"	22	KLM-T-022	50	95	KLM-U-022	50	70	KLM-V-022	50	45
28	1-1/8"	20	3/4"	28	KLM-T-028	50	75	KLM-U-028	50	65	KLM-V-028	50	40
35	1-3/8"	25	1"	35	KLM-T-035	50	75	KLM-U-035	50	60	KLM-V-035	50	35
42	1-5/8"	32	1-1/4"	42	KLM-T-042	50	65	KLM-U-042	50	55	KLM-V-042	50	30
48	1-7/8"	40	1-1/2"	48	KLM-T-048	50	60	KLM-U-048	50	50	KLM-V-048	50	30
54	2-1/8"			54	KLM-T-054	50	55	KLM-U-054	50	45	KLM-V-054	50	30
60	2-3/8"	50	2"	60	KLM-T-060	50	40	KLM-U-060	50	40	KLM-V-060	50	25
67	2-5/8"			67	KLM-T-067	50	35	KLM-U-067	50	30	KLM-V-067	50	25
73	2-7/8"	65	2-1/2"	73	KLM-T-073	50	35	KLM-U-073	50	30	KLM-V-073	50	20
76	3"			76	KLM-T-076	50	30	KLM-U-076	50	30	KLM-V-076	50	20
80	3-1/8"			80	KLM-T-080	50	30	KLM-U-080	50	30	KLM-V-080	50	20
89	3-1/2"	80	3"	89	KLM-T-089	50	25	KLM-U-089	50	20	KLM-V-089	50	15
93	3-5/8"			93	KLM-T-093	50	25						
105	4-1/8"			105	KLM-T-105	50	25	KLM-U-105	50	20			
114	4-1/2"	100	4"	114	KLM-T-114	50	15	KLM-U-114	50	15	KLM-V-114	50	10
140	5-1/2"	125	5"	140	KLM-T-140	50	10	KLM-U-140	50	10	KLM-V-140	50	10
168	6-1/2"	150	6"	168	KLM-T-168	50	10	KLM-U-168	50	10	KLM-V-168	50	10
219	8-1/2"	200	8"	219	KLM-T-219	100	5	KLM-U-219	100	5	KLM-V-219	100	5
		250	10"	273	KLM-T-273	100	5	KLM-U-273	100	5	KLM-V-273	100	5
		300	12"	324	KLM-T-324	100	5	KLM-U-324	100	5	KLM-V-324	100	5
		350	14"	355	KLM-T-355	100	5	KLM-U-355	100	5	KLM-V-355	100	5
		400	16"	406	KLM-T-406	100	5	KLM-U-406	70	5	KLM-V-406	100	5
		450	18"	457	KLM-T-457	100	5	KLM-U-457	100	5	KLM-V-457	100	5
		500	20"	508	KLM-T-508	200	3	KLM-U-508	200	3	KLM-V-508	200	3
		600	24"	609	KLM-T-609	200	3	KLM-U-609	200	3	KLM-V-609	200	3



Standard Type (STAND)

Cu-TUBE		STEEL PIPE		KLM	Thickness (H-Code)			Thickness (M-Code)			Thickness (R-Code)		
OD	OD	DN	NPS	inner Dia	13 mm (1/2" inch)			19 mm (3/4" inch)			25 mm" (1 inch)		
(mm)	(inch)	(mm)	(inch)	(mm)	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box
10	3/8"			10	KLM-H-010	50	450	KLM-M-010	50	320			
12	1/2"			12	KLM-H-012	50	450	KLM-M-012	50	320			
15	5/8"			15	KLM-H-015	50	360	KLM-M-015	50	240			
20	3/4"			20	KLM-H-020	50	280	KLM-M-020	50	175	KLM-R-020	50	150
22	7/8"	15	1/2"	22	KLM-H-022	50	280	KLM-M-022	50	175	KLM-R-022	50	150
28	1-1/8"	20	3/4"	28	KLM-H-028	50	210	KLM-M-028	50	160	KLM-R-028	50	120
35	1-3/8"	25	1"	35	KLM-H-035	50	160	KLM-M-035	50	105	KLM-R-035	50	95
42	1-5/8"	32	1-1/4"	42	KLM-H-042	50	150	KLM-M-042	50	100	KLM-R-042	50	90
48	1-7/8"	40	1-1/2"	48	KLM-H-048	50	115	KLM-M-048	50	70	KLM-R-048	50	75
54	2-1/8"			54	KLM-H-054	50	100	KLM-M-054	50	60	KLM-R-054	50	60
60	2-3/8"	50	2"	60	KLM-H-060	50	75	KLM-M-060	50	60	KLM-R-060	50	60
67	2-5/8"			67	KLM-H-067	50	70	KLM-M-067	50	55	KLM-R-067	50	55
73	2-7/8"	65	2-1/2"	73	KLM-H-073	50	60	KLM-M-073	50	55	KLM-R-073	50	55
76	3"			76	KLM-H-076	50	60	KLM-M-076	50	45	KLM-R-076	50	45
80	3-1/8"			80	KLM-H-080	50	60	KLM-M-080	50	35	KLM-R-080	50	35
89	3-1/2"	80	3"	89	KLM-H-089	50	32	KLM-M-089	50	30	KLM-R-089	50	35
105	4-1/8"		-	105							KLM-R-105	50	25
114	4-1/2"		4"	114				KLM-M-114	50	20	KLM-R-114	50	25
140	5-1/2"		5"	140				KLM-M-140	50	10	KLM-R-140	50	10
168	6-1/2"		6"	168				KLM-M-168	50	10	KLM-R-168	50	10
219	8-1/2"		8"	219				KLM-M-219	100	5	KLM-R-219	100	5
			10"	273				KLM-M-273	100	5	KLM-R-273	100	5
			12"	324				KLM-M-324	100	5	KLM-R-324	100	5
			14"	355				KLM-M-355	100	5	KLM-R-355	100	5
			16"	406				KLM-M-406	100	5	KLM-R-406	100	5

Cu-TUBE		STEEL PIPE		KLM	Thickness (T-Code)			Thickness (U-Code)			Thickness (V-Code)		
OD	OD	DN	NPS	inner Dia	32 mm (1-1/4" inch)			40 mm (1-1/2" inch)			50mm" (2 inch)		
(mm)	(inch)	(mm)	(inch)	(mm)	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box	Code no.	Width(mm.)	Pcs./box
20	3/4"			20	KLM-T-020	50	95	KLM-U-020	50	70	KLM-V-020	50	45
22	7/8"	15	1/2"	22	KLM-T-022	50	95	KLM-U-022	50	70	KLM-V-022	50	45
28	1-1/8"	20	3/4"	28	KLM-T-028	50	75	KLM-U-028	50	65	KLM-V-028	50	40
35	1-3/8"	25	1"	35	KLM-T-035	50	75	KLM-U-035	50	60	KLM-V-035	50	35
42	1-5/8"	32	1-1/4"	42	KLM-T-042	50	65	KLM-U-042	50	55	KLM-V-042	50	30
48	1-7/8"	40	1-1/2"	48	KLM-T-048	50	60	KLM-U-048	50	50	KLM-V-048	50	30
54	2-1/8"			54	KLM-T-054	50	55	KLM-U-054	50	45	KLM-V-054	50	30
60	2-3/8"	50	2"	60	KLM-T-060	50	40	KLM-U-060	50	40	KLM-V-060	50	25
67	2-5/8"			67	KLM-T-067	50	35	KLM-U-067	50	30	KLM-V-067	50	25
73	2-7/8"	65	2-1/2"	73	KLM-T-073	50	35	KLM-U-073	50	30	KLM-V-073	50	20
76	3"			76	KLM-T-076	50	30	KLM-U-076	50	30	KLM-V-076	50	20
80	3-1/8"			80	KLM-T-080	50	30	KLM-U-080	50	30	KLM-V-080	50	20
89	3-1/2"	80	3"	89	KLM-T-089	50	25	KLM-U-089	50	20	KLM-V-089	50	15
93	3-5/8"			93	KLM-T-093	50	25						
105	4-1/8"			105	KLM-T-105	50	25	KLM-U-105	50	20			
114	4-1/2"	100	4"	114	KLM-T-114	50	15	KLM-U-114	50	15	KLM-V-114	50	10
140	5-1/2"	125	5"	140	KLM-T-140	50	10	KLM-U-140	50	10	KLM-V-140	50	10
168	6-1/2"	150	6"	168	KLM-T-168	50	10	KLM-U-168	50	10	KLM-V-168	50	10
219	8-1/2"	200	8"	219	KLM-T-219	100	5	KLM-U-219	100	5	KLM-V-219	100	5
		250	10"	273	KLM-T-273	100	5	KLM-U-273	100	5	KLM-V-273	100	5
		300	12"	324	KLM-T-324	100	5	KLM-U-324	100	5	KLM-V-324	100	5
		350	14"	355	KLM-T-355	100	5	KLM-U-356	100	5	KLM-V-355	100	5
		400	16"	406	KLM-T-406	100	5	KLM-U-406	70	5	KLM-V-406	100	5
		450	18"	457	KLM-T-457	100	5	KLM-U-457	100	5	KLM-V-457	100	5
		500	20"	508	KLM-T-508	200	3	KLM-U-508	200	3	KLM-V-508	200	3
		600	24"	609	KLM-T-609	200	3	KLM-U-609	200	3	KLM-V-609	200	3

โครงการที่เลือกใช้พัฒกันท์

ไฟมร่องก่อ “KLM PIPE SUPPORT”

เลขที่	ชื่อโครงการ	ที่ตั้งโครงการ	เลขที่	ชื่อโครงการ	ที่ตั้งโครงการ
1	CENTRAL FESTIVAL BEACH PATTAYA	พัทยา-ชลบุรี	27	โรงงาน AIP Rayong	ระยอง
2	โครงการปรับปรุงห้าง CENTRAL DEPARTMENT STORE	บางนา	28	โรงงาน OKURA	ระยอง
3	โครงการปรับปรุงห้าง CENTRAL DEPARTMENT STORE	แจ้งวัฒนะ	29	โรงงาน GAS Separation Plant	ระยอง
4	ห้างสรรพสินค้า CENTRAL PLAZA	ชลบุรี	30	โรงงาน เอ็นแอนด์เอฟ	นิคมฯ จ.ระยอง
5	CENTARA HOTEL	ขอนแก่น	31	ปรับปรุงงานระบบ อาคารการก่อของเกี่ยวแห่งประเทศไทย	ถ.เพชรบุรีตัดใหม่
6	IKEA MEGA STORE	ถ.บางนา-ตราด	32	ศูนย์สัมภาระ ดีไซน์ เซ็นเตอร์	ถ.รามอินทรา
7	โครงการ PARK VENTURE - OKURA HOTEL	ถ.วิภาวดี	33	เรเนซองค์	กรุงเทพ
8	ศูนย์การแพทย์กาญจนานา	ถ.รามอินทรา	34	อาคาร CS LOG INFO	รังษี
9	อาคารเวชศาสตร์เขตธนบุรี - ม.มหิดล	อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ	35	อาคารศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ	ถ.แจ้งวัฒนะ
10	อาคารกิตติวัฒนา - ม.ธรรมศาสตร์	รังสิต	36	IMPACT LORD HOTEL	เมืองทองธานี
11	อาคาร TU DOME	รังสิต	37	METRO FASHION DEPARTMENT STORE	ถ.เพชรบุรีตัดใหม่
12	อาคารยิมเนเซียมแห่งใหม่ - โรงเรียนอัสสัมชัญ ถนนบุรี	หมู่บ้านเศรษฐกิจ	38	โรงงานประกอบ STR มาบตาhta	ระยอง
13	อาคารเรียน-โรงเรียนสาธิต มศว.ฝ่ายประภม	สุขุมวิท	39	ห้างสรรพสินค้า โคลีเซียม	สุราษฎร์ธานี
14	อาคารศูนย์การแพทย์ - โรงพยาบาล บางโภ	บางโภ	40	หน่วยงาน CP ลาดกระบัง	ลาดกระบัง
15	โรงพยาบาลกรุงเทพ	ระยอง	41	โรงพยาบาลจุฬารัตน์	อยุธยา - นิคมฯ
16	W. HOTEL	สารสิน	42	อาคารเรียนเวชศาสตร์เขตธนบุรี	ม.มหิดล - ราชวิถี
17	สุขบัตตี้ เรสซิเด้นท์	สารสิน	43	คอนโดมิเนียม LE LUK SKY WALK	สุขุมวิท
18	โรงแรม ชัมมิก วันเด็มอล กอล์ฟ คลับ แอนด์ สปา กั่งแหน	กั่งแหน	44	โครงการปรับปรุงห้าง CENTRAL DEPARTMENT STORE	ปั่นกอกล้า
19	ห้างสรรพสินค้า ติ่กคอม	ชลบุรี	45	โรงงานไฟรมัส	ระยอง
20	ห้างสรรพสินค้า ฮาร์เบอร์ มอลล์	ชลบุรี	46	OUT LET FASHION MALL	อุดรธานี
21	ปรับปรุงห้างตั้งอ้ววเส็ง	ถนนบุรี	47	DOWN TOWN MALL	อุดรธานี
22	โรงแรม ชอดี้เดย์ อันน์ เอ็กซ์เพรส	สนามกีฬาแห่งชาติ	48	โรงงาน ACHUSNET พลัตฟอร์ม ไทยเกลลัตส์	นิคมฯ - ระยอง
23	ห้างสรรพสินค้า LOTUS	มหาชัย	49	โรงงาน AAM	นิคมฯ - ระยอง
24	ห้างสรรพสินค้า คาร์ฟูร์	ปทุมธานี	50	โรงงานเมโทร ลองชูเย็น	เวียดนาม
25	โรงงาน CTS	นิคมอุตสาหกรรม บางปะอิน	51	ห้างสรรพสินค้า แม็คโคร	หนองคาย
26	BIG C DEPARTMENT STORE	ถ.ราชพฤกษ์	52	อาคารพิพิธภัณฑ์ศิลปะร่วมสมัย	ถ.วิภาวดีรังสิต



บริษัท รวมกิจ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด

138/27 อาคารจูเวลเลอร์ เช็นเตอร์ ชั้น 12 C ถนนนาเรศ แขวงสี่พระยา เขตบางรัก จ.กรุงเทพมหานคร 10500

TEL. 0-2267-3365-76 FAX. 0-2267-3248-9 www.ruamkij.com

Ruamkij International Co.,Ltd.

138/27 Jewellery Centre, 12C Floor, Nares Rd, Siphraya Bangrak Bangkok 10500 THAILAND

TEL: (662)267-3365-76 FAX: (662)267-3248-9, (662)267-3377