

공 급 원 승 인 서

C - LATH  
방통크렉방지망

(주) 신 영 메 탈  
대 표 : 이 재 혁

본 사 및 공 장 : 인천시 서구 오류동 검단일반산업단지 22-5

TEL : 032) 564 - 4055

FAX : 032) 564 - 8033

# 목 차

---

1, 사업자등록증.

2, 공장등록증.

3, 지방세,국세 납세증명원

4, 제품카타록.

납품실적.

# 사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 137-86-34499

법인명(단체명) : 주식회사 신영메탈

대표자 : 이재혁

개업년월일 : 2013년 06월 10일 법인등록번호 : 120111-0660466

사업장소재지 : 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지아이22-5

본점소재지 : 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지아이22-5

사업의종류 : 업태 도매업  
제조업  
도매

종목 건축자재, 철물, 금속가공제품  
건축자재, 철물, 금속가공제품  
무역업

교부사유 : 신규

symt 1306 @hanmail.net

TEL : (032) 564 - 4055

FAX : (032) 564 - 8033




사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(  )

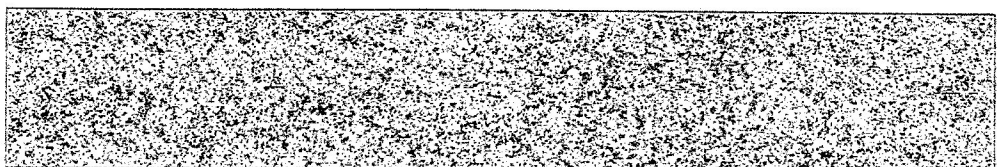
전자세금계산서 전용메일주소 :

2013년 06월 10일

서인천 세무서장



 국세청

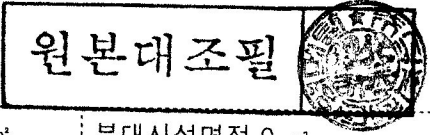


## 공장등록증명(신청)서

※ [ ]에는 해당되는 곳에 √표를 합니다.

(앞쪽)

접수번호	접수일자	처리기간	즉시					
신청인	회사명 (주)신영메탈	전화번호 032) 564-4055						
	대표자 성명 이재혁	생년월일(법인등록번호) 120111-0660466						
	대표자주소(법인소재지) 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지내 22-5							
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">공장소재지 도로명 : 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지내 22-5 지번 : 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지내 22-5</td> <td style="width: 20%;">지목 공장용지</td> <td style="width: 30%;">보유구분 자가 [ ] 임대 [√]</td> </tr> <tr> <td>공장등록일 2013-06-24</td> <td>사업시작일</td> <td>종업원수 남:3 여:1</td> </tr> </table>			공장소재지 도로명 : 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지내 22-5 지번 : 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지내 22-5	지목 공장용지	보유구분 자가 [ ] 임대 [√]	공장등록일 2013-06-24	사업시작일
공장소재지 도로명 : 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지내 22-5 지번 : 인천광역시 서구 오류동 검단일반산업단지내 22-5	지목 공장용지	보유구분 자가 [ ] 임대 [√]						
공장등록일 2013-06-24	사업시작일	종업원수 남:3 여:1						
등록 내용 공장의 업종(분류번호) 산업용 송풍기 및 배기장치 제조업 외 1 종 (29173,25929)								
공장부지면적 474.01 m <sup>2</sup>		제조시설면적 329.76 m <sup>2</sup>	부대시설면적 0 m <sup>2</sup>					
등록 조건	사유 : 환경관련법령 준수할 것이며, 관련민원 발생시 추가저감시설(대기,악취,폐수 등) 설치할 것							



등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2013년 06월 24일

신청인

이재혁 (서명 또는 인)

인천도시공사 사장

귀하

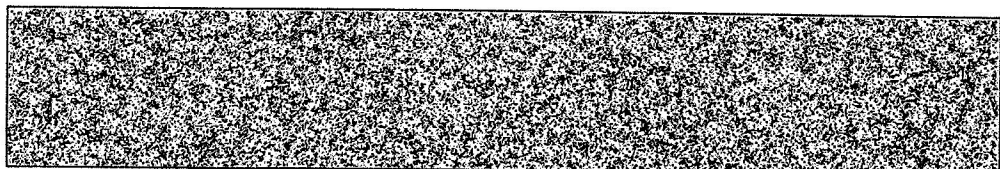
구비서류	없음	수수료
		원

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조( [ ] 제1항 · [ ] 제2항 · [ ] 제3항)에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2013년 06월 24일

인천도시공사 사장

210mm×297mm [일반용지 70g/m<sup>2</sup>(재활용품)]







# 지방세 납세증명(신청)서

## Local Tax Payment Certificate(Application)

( 1/1 )

발급번호 Issuance Number	092629	접수일시 Time and Date of receipt	2017-07-13 08:29	처리기간 Processing Period	즉시 Immediately
-------------------------	--------	----------------------------------	------------------	---------------------------	-------------------

납세자 Taxpayer	성명(법인명) Name(Name of Corporation)	주민(법인 · 외국인)등록번호 Resident(Corporation · Foreign)Registration Number
	신영메탈	120111-0660466
	주소(영업소) Address(Business Office)	
	인천광역시 서구 봉수대로 1336-21	
	전화번호(휴대전화) Phone number(Cellular phone number)	
	032-564-4055	

증명서의 사용 목적 Purpose of Certificate	대금수령 [ ] Receipt of payment	대금 지급자 Payer
	해외이주 [ ] Emigration	이주번호 Emigration No.
	부동산 신탁등기 [ ] Registration for real estate trust	신탁 부동산의 표시 (소재지, 건물명칭 및 번호) Information of real estate trust (Location, Building name and number)
	그 밖의 목적 [V] Others	건설사제출

증명서 신청부수 Copies of Certificate Needed	1 부 Copy(Copies)
--	---------------------

「지방세징수법」 제5조 및 같은 법 시행령 제6조제1항에 따라 발급일 현재 징수유예등 또는 체납처분유예액을 제외하고는 다른 체납액이 없음을 증명하여 주시기 바랍니다.

I request to certify that I have no delinquent taxes except for the above-mentioned suspension of tax collection or suspension of disposition of delinquent tax as of the issued date of this certificate, in accordance with the provision of the Article 5 of Collection Act for Local Taxes and Article 6(1) of the Enforcement Decree of Collection Act for Local Taxes.

2017 년(yy) 07 월(mm) 13 일(dd)

신청인(납세자) 신영메탈 (서명 또는 인)  
Applicant(Taxpayer) (Signature or Stamp)

### 징수유예등 또는 체납처분유예의 명세 Suspension of Tax Collection or Suspension of Disposition of Delinquent Tax

유예종류 Type of taxes suspended	유예기간 Period of taxes suspended	과세연도 Tax Year	세 목 Tax items	납부기한 Due date for payment	지방세 Tax Amount	가산금 Penalties
------------------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	---------------------------------	-------------------	------------------

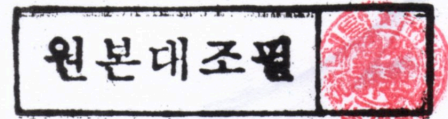
- 해당 사항 없음(None) -

「지방세징수법」 제5조 및 같은 법 시행령 제6조제2항에 따라 발급일 현재 위의 징수유예등 또는 체납처분유예액을 제외하고는 다른 체납액이 없음을 증명합니다.

I hereby certify that I have no delinquent taxes except for the above-mentioned suspension of tax collection or suspension of disposition of delinquent tax as of the issued date on this certificate, in accordance with the provision of the Article 5 of Collection Act for Local Taxes and Article 6(2) of the Enforcement Decree of Collection Act for Local Taxes.

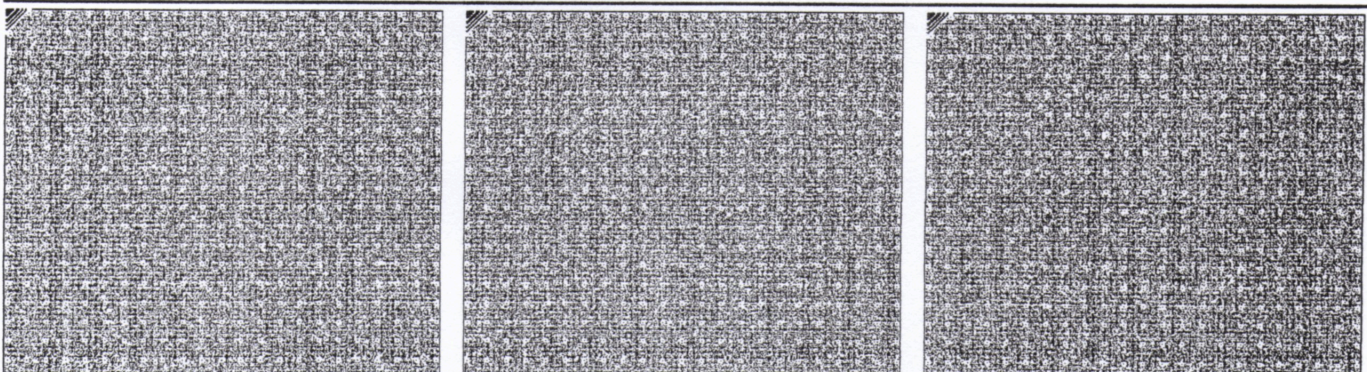
1. 증명서 유효기간: 2017 년(yy) 08 월(mm) 12 일(dd)  
Period of Validity

2. 유효기간을 정한 사유: 지방세징수법 시행령 제 7조(납세증명서의 유효기간)  
Reason for determining the validity date



2017 년(yy) 07 월(mm) 13 일(dd)

인천광역시 서구청장 (직인)  
The Chief of Seo-Gu District



# 납 품 실 적

( C-Lath , R-Support )

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
1	협성건설	호원건설	경북 경주시	C-Lath 외	2017년 06월	
2	GS건설	미창건설	충남 천안	C-Lath 외	2017년 06월	
3	대우건설	우신에이스	충북 충주	C-Lath 외	2017년 06월	
4	코오롱건설	지산건설	울산	C-Lath 외	2017년 06월	
5	중흥건설	신우건설	충북 청주시	C-Lath 외	2017년 06월	
6	대우건설	영경건설	경기 평택	C-Lath 외	2017년 06월	
7	대우건설	현성베스코	전북 군산	C-Lath 외	2017년 06월	
8	현대산업개발	진명건설	경기 고양	C-Lath 외	2017년 06월	
9	대우건설	학현기공	전북 군산	C-Lath 외	2017년 06월	
10	롯데건설	현성베스코	서울 금천	C-Lath 외	2017년 06월	
11	중흥건설	신우건설	전남 순천	C-Lath 외	2017년 05월	
12	KR건설	거용특수건설	경남 진주	C-Lath 외	2017년 05월	LH 공사
13	KR건설	거용특수건설	경기 의정부	C-Lath 외	2017년 05월	LH 공사
14	이테크건설	삼이씨엠	경북 예천	C-Lath 외	2017년 05월	
15	대우건설	엠에스건설	경기 화성시	C-Lath 외	2017년 05월	
16	한국토지신탁	호원건설	경남 창원시	C-Lath 외	2017년 05월	
17	대림산업	삼이씨엠	강원 평창	C-Lath 외	2017년 05월	
18	롯데건설	백상건설	부산 연제	C-Lath 외	2017년 05월	
19	현대산업개발	백년건설	경기 수원	C-Lath 외	2017년 05월	
20	태영건설	세우건설	전북 전주시	C-Lath 외	2017년 05월	
21	고려개발	평야건설	경기 광주	C-Lath 외	2017년 05월	
22	서희건설	기존건설	충남 부여	C-Lath 외	2017년 05월	
23	신영건설	주초건설	강원 삼척	C-Lath 외	2017년 05월	
24	포스코건설	대호건설	전북 전주시	C-Lath 외	2017년 05월	
25	한라공영	시대건설	대구	C-Lath 외	2017년 05월	
26	현대건설	동해	경남 거제	C-Lath 외	2017년 05월	
27	한라건설	주초건설	경기 파주시	C-Lath 외	2017년 04월	
28	포스코건설	화승토건	경기 용인시	C-Lath 외	2017년 04월	
29	부영주택	부영건설	전남 순천	C-Lath 외	2017년 04월	
30	대우건설	지산건설	부산 서구	C-Lath 외	2017년 04월	
31	포스코건설	총현건설	서울 서대문	C-Lath 외	2017년 04월	
32	포스코건설	대호건설	경기 용인시	C-Lath 외	2017년 04월	
33	고운시티아이	고려특수산업	충남 서산	C-Lath 외	2017년 04월	
34	LH공사	성부건설	경남 김해	C-Lath 외	2017년 04월	
35	현대산업개발	진명건설	서울 강남구	C-Lath 외	2017년 04월	
36	문장건설	친화건설	경기 평택	C-Lath 외	2017년 04월	
37	이랜드건설	풍창건설	경기 김포시	C-Lath 외	2017년 04월	
38	삼정기업	호원건설	경남 김해	C-Lath 외	2017년 04월	
39	양우건설		충남 서산	C-Lath 외	2017년 04월	
40	금호건설	백년건설	경기 화성시	C-Lath 외	2017년 04월	
41	신영건설	국제건설	울산	C-Lath 외	2017년 04월	
42	신성건설	승광건설	경북 경주시	C-Lath 외	2017년 04월	
43	우방건설	경준건설	대전 중구	C-Lath 외	2017년 04월	
44	한화건설	주초건설	제주 제주시	C-Lath 외	2017년 04월	
45	LH공사	성부건설	충남 당진	C-Lath 외	2017년 03월	LH 공사
46	중흥건설	현성베스코	대구 달성	C-Lath 외	2017년 03월	
47	라송건설	태우건설	전남 목포	C-Lath 외	2017년 03월	
48	일동건설	유영건설	울산 울주군	C-Lath 외	2017년 03월	

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
49	현대엔지니어링	동해	경기 화성시	C-Lath 외	2017년 03월	
50	대광건설	진원이엔씨	경기 광주	C-Lath 외	2017년 03월	
51	행복주택(LH)	일진건설	경남 김해	C-Lath 외	2017년 03월	
52	포스코건설	대몽건설	대전 서구	C-Lath 외	2017년 03월	
53	포스코건설	한주건설	전남 목포	C-Lath 외	2017년 03월	
54	반도건설	자아건설	경기 화성시	C-Lath 외	2017년 03월	
55	포스코건설	현성베스코	서울 광진구	C-Lath 외	2017년 03월	
56	현대건설	삼태특수건설	세종 다정	C-Lath 외	2017년 03월	
57	대우건설	우신에이스	경기 안산	C-Lath 외	2017년 03월	
58	대우건설	우신에이스	경기 성남	C-Lath 외	2017년 03월	
59	KCC건설	친화건설	경북 경주시	C-Lath 외	2017년 03월	
60	현대산업개발	우신에이스	경기 수원	C-Lath 외	2017년 02월	
61	중흥건설	선진건설산업	세종 다정	C-Lath 외	2017년 02월	
62	포스코건설	지원건설	서울 서대문	C-Lath 외	2017년 02월	
63	서희건설	동해	경북 구미	C-Lath 외	2017년 02월	
64	현대건설	동해	울산 중구	C-Lath 외	2017년 01월	
65	우방건설	바로건설	충북 진천	C-Lath 외	2017년 01월	
66	범양건설	삼이씨엠	부산 남구	C-Lath 외	2017년 01월	
67	고은씨티아이	고려특수건설	충남 서산	C-Lath 외	2016년 12월	
68	GS건설	대한건축	경기 화성시	C-Lath 외	2016년 12월	
69	두산건설	혜진건설	대구 동구	C-Lath 외	2016년 12월	
70	새천년건설	후담건설	전남 목포	C-Lath 외	2016년 12월	
71	보광종합건설	진원이엔씨	강원 횡성	C-Lath 외	2016년 12월	
72	일동건설	호원건설	경남 김해	C-Lath 외	2016년 12월	
73	효성건설	국제건설	대구 수성	C-Lath 외	2016년 12월	
74	대림산업	혜진건설	경기 남양주	C-Lath 외	2016년 11월	
75	현대엔지니어링	현성베스코	경기 화성시	C-Lath 외	2016년 11월	
76	대우산업개발	신지원건설	광주 북구	C-Lath 외	2016년 11월	
77	대방건설	승광건설	경남 양산시	C-Lath 외	2016년 11월	
78	GS건설	미창건설	경기 오산시	C-Lath 외	2016년 11월	
79	현대건설	현성베스코	경기 수원	C-Lath 외	2016년 11월	
80	중흥건설	무원건설	세종 다정	C-Lath 외	2016년 11월	
81	LH공사	태원씨앤씨	충남 공주	C-Lath 외	2016년 11월	LH 공사
82	부영주택	태우건설	경기 화성시	C-Lath 외	2016년 11월	
83	대우건설	차령건설	인천 서창	C-Lath 외	2016년 11월	
84	중흥건설	신우건설	세종 다정	C-Lath 외	2016년 11월	
85	현대건설	친화건설	경기 부천시	C-Lath 외	2016년 11월	
86	영진산업개발	성동시엔씨	경남 거제	C-Lath 외	2016년 11월	
87	벽산엔지니어링	국제건설	경남 거제	C-Lath 외	2016년 11월	
88	대우건설	영경건설	충남 천안	C-Lath 외	2016년 11월	
89	코오롱건설	지산건설	대구 동구	C-Lath 외	2016년 11월	
90	진흥기업	친화건설	경기 남양주	C-Lath 외	2016년 10월	
91	금호건설	해왕건설	대구 북구	C-Lath 외	2016년 10월	
92	현대산업개발	삼태특수건설	충남 천안	C-Lath 외	2016년 10월	
93	덕진건설	국제건설	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 10월	
94	새미래건설	추마록건설	충남 보령	C-Lath 외	2016년 10월	
95	한신공영	풍창건설	경기 김포시	C-Lath 외	2016년 10월	
96	두산건설	백상건설	울산 남구	C-Lath 외	2016년 10월	
97	우미건설	세광건설	경기 평택	C-Lath 외	2016년 10월	
98	한라건설	친화건설	경기 시흥	C-Lath 외	2016년 09월	
99	남양건설	거정건설	경기 의정부	C-Lath 외	2016년 09월	LH 공사



	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
100	아이에스동서	이앤씨상봉	부산 남구	C-Lath 외	2016년 09월	
101	효성건설	거웅특수건설	충남 공주	C-Lath 외	2016년 09월	
102	대성문건설	국제건업	부산 부산진구	C-Lath 외	2016년 09월	
103	정한건설	삼태특수건설	광주 북구	C-Lath 외	2016년 09월	
104	삼성물산	동해	서울 영등포	C-Lath 외	2016년 09월	
105	우방건설	승광건설	경북 예천	C-Lath 외	2016년 09월	
106	현대산업개발	진명건설	경기 포천	C-Lath 외	2016년 09월	
107	SK건설	지원건설	서울 강남구	C-Lath 외	2016년 09월	
108	대우조선해양	진명건설	대전 대덕	C-Lath 외	2016년 09월	
109	GS건설	세우건업	경기 평택시	C-Lath 외	2016년 08월	
110	포스코건설	백상건설	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 08월	
111	중흥건설	광훈토건	경기 평택시	C-Lath 외	2016년 08월	
112	우미건설	세광건설	경북 구미시	C-Lath 외	2016년 08월	
113	우미건설	세광건설	충북 청주시	C-Lath 외	2016년 08월	
114	대우건설	영경건업	경기 구리시	C-Lath 외	2016년 08월	
115	대우건설	거정건설	서울 용산	C-Lath 외	2016년 08월	
116	한신공영	해왕건설	세종시 소담	C-Lath 외	2016년 08월	
117	GS건설	광훈토건	경기 평택시	C-Lath 외	2016년 08월	
118	라인건설	명보개발	경남 양산시	C-Lath 외	2016년 08월	
119	GS건설	금산토탈	경기 김포시	C-Lath 외	2016년 08월	
120	롯데건설	오엠이엔지	충남 아산	C-Lath 외	2016년 08월	
121	현대건설	동해	경기 수원	C-Lath 외	2016년 08월	
122	롯데건설	서호건설	경기 파주시	C-Lath 외	2016년 08월	
123	남흥건설	지산건업	경북 안동시	C-Lath 외	2016년 08월	
124	이수건설	오엠이엔지	경기 화성시	C-Lath 외	2016년 08월	
125	반도건설	신삼협미건	대구 동구	C-Lath 외	2016년 08월	
126	대우건설	지산건업	서울 용산	C-Lath 외	2016년 08월	
127	아이에스동서	이앤씨상봉	경기 김포시	C-Lath 외	2016년 08월	
128	현대건설	대천건축	경기 수원	C-Lath 외	2016년 08월	
129	금호건설	금릉건설	경북 구미시	C-Lath 외	2016년 07월	
130	한신공영	친화건설	경기 부천시	C-Lath 외	2016년 07월	
131	아이에스동서	성원개발	울산 북구	C-Lath 외	2016년 07월	
132	우방건설	친화건설	경북 예천	C-Lath 외	2016년 07월	
133	호반건설	서호건설	경북 예천	C-Lath 외	2016년 07월	
134	한신공영	해왕건설	경기 평택	C-Lath 외	2016년 07월	
135	대우건설	지산건업	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 07월	
136	금강종합개발	백년건설	인천 계양	C-Lath 외	2016년 07월	
137	두산건설	지산건업	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 07월	
138	동일건설	성동시앤시	부산 진구	C-Lath 외	2016년 07월	
139	현대건설	삼태특수건설	전북 전주시	C-Lath 외	2016년 07월	
140	현대건설	신선개발	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 07월	
141	중흥건설	현성베스코	경북 구미시	C-Lath 외	2016년 07월	
142	극동건설	성건토건	경기 양주시	C-Lath 외	2016년 07월	
143	한신공영	미대건설	경기 시흥	C-Lath 외	2016년 06월	
144	중흥건설	삼태특수건설	광주 광산구	C-Lath 외	2016년 06월	
145	대우건설	미창건설	충남 세종시	C-Lath 외	2016년 06월	
146	한화건설	원일건설	제주 서귀포	C-Lath 외	2016년 06월	
147	라인건설	세양산업	경남 양산시	C-Lath 외	2016년 06월	
148	중흥건설	태우공영	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 06월	
149	이수건설	세우건업	광주시 남구	C-Lath 외	2016년 06월	LH 공사
150	세종건설	승광건설	경기 용인시	C-Lath 외	2016년 06월	

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
151	협성건설	호원건설	경북 경주시	C-Lath 외	2016년 06월	
152	신화종합건설	성동씨앤씨	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 06월	
153	SK건설	백상건설	경기 화성시	C-Lath 외	2016년 06월	
154	SK건설	미창건설	서울 광진구	C-Lath 외	2016년 06월	
155	현대산업개발	우신에이스	서울 강서구	C-Lath 외	2016년 06월	
156	우미건설	신화건설	경기 용인시	C-Lath 외	2016년 06월	
157	신성건설	대호건설	경기 오산시	C-Lath 외	2016년 06월	
158	중흥건설	신우건설	경북 구미	C-Lath 외	2016년 05월	
159	포스코건설	주초건설	강원 평창	C-Lath 외	2016년 05월	
160	한신공영	국제건설	대전 서구	C-Lath 외	2016년 05월	
161	중흥건설	광훈토건	경기 평택	C-Lath 외	2016년 05월	
162	현대산업개발	신선개발	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 05월	
163	아이에스동서	삼이씨엠	울산 북구	C-Lath 외	2016년 05월	
164	우미건설	세광건설	경북 구미	C-Lath 외	2016년 05월	
165	현대산업개발	신선개발	경남 거제	C-Lath 외	2016년 05월	
166	극동건설	성건토건	경기 양주	C-Lath 외	2016년 05월	LH 공사
167	포스코건설	거산산업	부산 연제	C-Lath 외	2016년 05월	
168	중흥건설	태우공영	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 04월	
169	코오롱건설	광훈토건	대전 동구	C-Lath 외	2016년 04월	
170	우미건설	세광건설	충남 천안	C-Lath 외	2016년 04월	
171	포스코건설	거산산업	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 04월	
172	GS건설	옥도건설	서울 종로	C-Lath 외	2016년 04월	
173	신동아건설	시대건설	대구 수성	C-Lath 외	2016년 04월	
174	한라건설	친화건설	경기 시흥	C-Lath 외	2016년 04월	
175	신성건설	합덕건설	충남 아산	C-Lath 외	2016년 04월	
176	현대산업개발	신선개발	충남 세종	C-Lath 외	2016년 04월	
177	대우건설	지산건설	경기 성남	C-Lath 외	2016년 04월	
178	진흥기업	친화건설	서울 서대문	C-Lath 외	2016년 04월	LH 공사
179	호반건설	학현기공	경기 수원	C-Lath 외	2016년 04월	
180	호반건설	직구매	충남 천안시	C-Lath 외	2016년 03월	
181	코아루건설	효림건설	경북 경산시	C-Lath 외	2016년 03월	
182	라인건설	명보개발	경남 양산시	C-Lath 외	2016년 03월	
183	한양건설	서호건설	경기 수원시	C-Lath 외	2016년 03월	
184	대우건설	우신에이스	서울 서초구	C-Lath 외	2016년 03월	
185	SK건설	세양산업	부산 연제구	C-Lath 외	2016년 03월	
186	현대건설	삼태건설	서울 강동구	C-Lath 외	2016년 03월	
187	대성건설	에이스건설	대구 달성구	C-Lath 외	2016년 03월	
188	대우건설	무진건설	서울 서초구	C-Lath 외	2016년 03월	
189	대우건설	미창건설	충남 세종시	C-Lath 외	2016년 03월	
190	한설공영	재우이앤지	대구 동구	C-Lath 외	2016년 03월	
191	대우건설	지산건설	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 03월	
192	대광건설	진원이앤씨	경기 안양시	C-Lath 외	2016년 03월	
193	일동건설	신아건설	대구 달성구	C-Lath 외	2016년 02월	
194	SK건설	도원건설	부산 금정구	C-Lath 외	2016년 02월	
195	대림산업	지원건설	서울 서대문	C-Lath 외	2016년 02월	
196	중흥건설	해왕건설	충남 세종시	C-Lath 외	2016년 02월	
197	포스코건설	대호건설	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 02월	
198	한양건설	대몽건설	충남 세종시	C-Lath 외	2016년 02월	
199	호반건설	직구매	경기 성남시	C-Lath 외	2016년 02월	
200	GS건설	거산산업	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 02월	
201	포스코건설	거정건설	경남 창원시	C-Lath 외	2016년 02월	

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
202	호반건설	직구매	경기 오산시	C-Lath 외	2016년 02월	
203	코아루건설	수경건설	충남 논산시	C-Lath 외	2016년 02월	
204	라인건설	선진건설	경남 양산시	C-Lath 외	2016년 02월	
205	대림산업	지원건설	서울 서대문	C-Lath 외	2016년 01월	
206	SK건설	백상건설	부산 금정구	C-Lath 외	2016년 01월	
207	SK건설	백상건설	부산 금정	C-Lath 외	2015년 9월	
208	동원건설	혜진건설	대전 유성	C-Lath 외	2015년 8월	LH 공사
209	성화종합건설	성건건설	강원 태백	C-Lath 외	2015년 8월	LH 공사
210	중흥건설	삼태특수건설	전남 나주	C-Lath 외	2015년 8월	
211	유호건설	이현건설	경기 시흥	C-Lath 외	2015년 8월	
212	현대건설	신선개발	경기 하남	C-Lath 외	2015년 8월	LH 공사
213	중흥건설	해왕건설	세종시 M6	C-Lath 외	2015년 8월	
214	서희건설	성건토건	충남 부여	C-Lath 외	2015년 8월	LH 공사
215	금호건설	금능건설	경기 이천	C-Lath 외	2015년 7월	
216	제일건설	미지건설	충주 상당	C-Lath 외	2015년 7월	
217	현대엔지니어링	세우건설	대구 달성	C-Lath 외	2015년 7월	
218	진아건설	두발건설	광주 북구	C-Lath 외	2015년 7월	
219	대우건설	총현건설, 삼이씨엠	경기 김포	C-Lath 외	2015년 7월	
220	중흥건설	해왕건설	전남 나주	C-Lath 외	2015년 7월	
221	에이스건설	정인이엔씨	경기 용인	C-Lath 외	2015년 7월	
222	현대건설	재산건설	경기 평택	C-Lath 외	2015년 7월	
223	현대엔지니어링	원일건설	대구 달성	C-Lath 외	2015년 7월	
224	대보건설	주초건설	대구 현풍	C-Lath 외	2015년 4월	LH 공사
225	호반건설	직구매	광주 동구	C-Lath 외	2015년 4월	
226	진흥기업	금정	전북 군산	C-Lath 외	2015년 4월	LH 공사
227	KCC건설	친화건설	경기 안양	C-Lath 외	2015년 4월	
228	중흥건설	신우건설	세종시 M1	C-Lath 외	2015년 4월	
229	티이씨건설	삼이씨엠	경남 창원	C-Lath 외	2015년 4월	
230	케이알산업	승광건설	대전 관저	C-Lath 외	2015년 4월	
231	호반건설	직구매	인천 송도	C-Lath 외	2015년 4월	
232	남광토건	삼이씨엠	경기 화성	C-Lath 외	2015년 4월	
233	현대산업개발	삼태특수건설	서울 송파	C-Lath 외	2015년 4월	
234	호반건설	직구매	강원 춘천	C-Lath 외	2015년 4월	
235	SK건설	미창건설	경기 수원	C-Lath 외	2015년 3월	
236	포스코건설	백상건설	충남 아산	C-Lath 외	2015년 3월	
237	우미건설	화승토건	강원 강릉	C-Lath 외	2015년 3월	
238	서한건설	대선건설	대구 북구	C-Lath 외	2015년 3월	
239	SK건설	미창건설	서울 노원	C-Lath 외	2015년 3월	
240	금호건설	금능건설	제주 도련	C-Lath 외	2015년 3월	
241	티이씨건설	삼태특수건설	서울 위례	C-Lath 외	2015년 3월	
242	SK건설	미창건설	광주 서구	C-Lath 외	2015년 3월	
243	삼환까무	정인 ENC	경남 양산	C-Lath 외	2015년 3월	
244	일성건설	직구매	경남 통영	C-Lath 외	2015년 3월	
245	동문건설	지산건설	충북 제천	C-Lath 외	2015년 3월	
246	대우건설	기준건설	성남 위례	C-Lath 외	2015년 3월	
247	세종건설	서문건설	전북 전주	C-Lath 외	2015년 2월	
248	한신공영	국제건설	경남 구미	C-Lath 외	2015년 2월	
249	KCC건설	친화건설	서울 용산	C-Lath 외	2015년 2월	
250	중흥건설	신우건설	경북 구미	C-Lath 외	2015년 2월	
251	해강건설	직구매	전북 군산	C-Lath 외	2015년 1월	
252	현대엠코	동해	서울 노원	C-Lath 외	2014년 12월	

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
253	효성건설	국제건설	경남 거제	C-Lath 외	2014년 12월	
254	한백건설	미대건설	경기 수원	C-Lath 외	2014년 12월	
255	GS건설	미창건설	충남 천안	C-Lath 외	2014년 12월	
256	KCC건설	민지건설	경북 포항	C-Lath 외	2014년 12월	
257	중흥건설	해왕건설	충남 홍성	C-Lath 외	2014년 12월	
258	현대산업개발	신선개발	울산 중구	C-Lath 외	2014년 12월	
259	현대산업개발	진명건설	경기 수원	C-Lath 외	2014년 12월	
260	신동아건설	주초건설	부산 강서	C-Lath 외	2014년 12월	
261	대림산업	중앙건설	부산 화명	C-Lath 외	2014년 12월	
262	포스코건설	헤진건설	충남 아산	C-Lath 외	2014년 12월	
263	SK건설	미창건설	서울 노원	C-Lath 외	2014년 11월	
264	신영그린시스	화승토건	충북 충주	C-Lath 외	2014년 11월	
265	세종건설	진원이엔씨	세종시 L3	C-Lath 외	2014년 11월	
266	대광건설	진원이엔씨	세종시 M5	C-Lath 외	2014년 11월	
267	대우건설	에스아이판	서울 서대문	C-Lath 외	2014년 11월	
268	두진건설	신동아특수방수	충북 청주	C-Lath 외	2014년 11월	
269	대우건설	거정건설	남양주 별내	C-Lath 외	2014년 11월	
270	중흥건설	신우건설, 원희건설	경북 구미	C-Lath 외	2014년 11월	
271	효성건설	국제건설	충남 천안	C-Lath 외	2014년 11월	
272	현대산업개발	거정건설	경기 수원	C-Lath 외	2014년 11월	
273	효성건설	광훈토건	대전 관저	C-Lath 외	2014년 11월	
274	케이알산업	승광건설	대구 혁신도시	C-Lath 외	2014년 11월	LH 공사
275	롯데건설	남용의장	대구 수성구	C-Lath 외	2014년 11월	
276	호반건설	직구매	천안 1-C4	C-Lath 외	2015년 12월	
277	호반건설	직구매	수원 B9	C-Lath 외	2015년 12월	
278	서희건설	성건토건	경기 하남	C-Lath 외	2015년 12월	LH 공사
279	원건설	미강건설	충북 청주	C-Lath 외	2015년 12월	
280	코오롱건설	광훈토건	대전 동구	C-Lath 외	2015년 12월	
281	중흥건설	신우건설	제주도 서귀포	C-Lath 외	2015년 12월	
282	한국토지신탁	수경건설	충남 논산	C-Lath 외	2015년 12월	
283	현대엔지니어링	서호건설	광주 백운	C-Lath 외	2015년 12월	
284	현대산업개발	거정건설	경기 수원	C-Lath 외	2015년 11월	
285	양우건설	누리비엔씨	전북 남원	C-Lath 외	2015년 11월	
286	원건설	승광건설	충북 청주	C-Lath 외	2015년 11월	
287	호반건설	직구매	경기 시흥 목감	C-Lath 외	2015년 11월	
288	라인건설	주초건설	세종시	C-Lath 외	2015년 11월	
289	롯데건설	오엠이엔지	충남 아산	C-Lath 외	2015년 11월	
290	대우건설	영경건설, 거정건설	경기 양주	C-Lath 외	2015년 11월	
291	보미종합건설	직구매	충남 홍성	C-Lath 외	2015년 11월	LH 공사
292	중흥건설	삼태특수건설	전북 전주	C-Lath 외	2015년 10월	
293	호반건설	직구매	천안 아산 A8	C-Lath 외	2015년 10월	
294	호반건설	직구매	성남 위례 A2	C-Lath 외	2015년 10월	
295	중흥건설	선진건설산업	경남 창원	C-Lath 외	2015년 10월	
296	서희건설	동해	경남 김해	C-Lath 외	2015년 10월	
297	삼일건설	신동아특수방수	충북 청주	C-Lath 외	2015년 10월	
298	한양건설	대몽건설	세종시	C-Lath 외	2015년 10월	
299	호반건설	직구매	부산 명지동	C-Lath 외	2015년 10월	
300	한신공영	충현건설	경기 시흥	C-Lath 외	2015년 10월	
301	한양건설	서호건설	경기 수원	C-Lath 외	2015년 10월	
302	덕진건설	국제건설	전남 광양	C-Lath 외	2015년 10월	
303	호반건설	직구매	경기 오산	C-Lath 외	2015년 10월	

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
304	현대건설	백상건설	경기 평택	C-Lath 외	2015년 9월	
305	화성산업	주초건설	경북 김천	C-Lath 외	2015년 9월	
306	보미종합건설	직구매	강원 원주	C-Lath 외	2015년 9월	NH 공사
307	협성종합건설	호원건설	대구 달성	C-Lath 외	2015년 9월	
308	현대건설	삼태특수건설	서울 강동	C-Lath 외	2015년 9월	
309	호반건설	직구매	천안 아산 A6	C-Lath 외	2015년 9월	
310	대성건설	에이스건설	대구 달성	C-Lath 외	2015년 9월	
311	대림산업	세우건설	경기 광주	C-Lath 외	2015년 9월	
312	포스코건설	화승토건	서울 수서	C-Lath 외	2015년 9월	
313	파라다이스건설	경준건설	충남 계룡	C-Lath 외	2015년 9월	
314	SK건설	백상건설	부산 연제	C-Lath 외	2015년 9월	
315	호반건설	직구매	대구 달성	C-Lath 외	2015년 7월	
316	KCC건설	광훈토건	서울 성동	C-Lath 외	2015년 7월	
317	포스코건설	지원건설	충남 천안	C-Lath 외	2015년 6월	
318	한신공영	국제건설	경북 김천	C-Lath 외	2015년 6월	
319	한신공영	해왕건설	경남 창원	C-Lath 외	2015년 6월	
322	KCC건설	현성베스코	서울 성동	C-Lath 외	2015년 6월	
323	한양건설	세우건설	경기 성남	C-Lath 외	2015년 6월	
324	중흥건설	신우건설	세종 M4	C-Lath 외	2015년 6월	
325	삼호건설	노블하우징	경기 성남	C-Lath 외	2015년 6월	
326	롯데건설	미광건설	서울 중구	C-Lath 외	2015년 6월	
327	한성건설	대흥건설	충남 당진	C-Lath 외	2015년 6월	
328	호반건설	직구매	경기 시흥	C-Lath 외	2015년 6월	
329	우방건설	친화건설	경북 예천	C-Lath 외	2015년 6월	
330	현대산업개발	신선개발	대구 달서	C-Lath 외	2015년 5월	
331	협성종합건설	호원건설	부산 강서	C-Lath 외	2015년 5월	
332	경일건설	원희건설	경남 통영	C-Lath 외	2015년 5월	
333	한양건설	대몽건설	경기 평택	C-Lath 외	2015년 5월	
334	제일건설	제일철물	전북 김제	C-Lath 외	2015년 5월	
335	화성산업	원희건설	대구 달성	C-Lath 외	2015년 5월	
336	삼환기업	거정건설	경기 의정부	C-Lath 외	2015년 5월	
337	SK건설	현성베스코	경기 시흥	C-Lath 외	2015년 5월	
338	세종건설	드림이엔지	전남 순천	C-Lath 외	2015년 5월	
339	남해종합건설	수경건설	대구	C-Lath 외	2014년 10월	테크노폴리스
340	국방조달본부	평림개발	경기 광주	C-Lath 외	2014년 10월	
341	현대엠코	동해	울산	C-Lath 외	2014년 10월	
342	유승종합건설	서호건설	경기 평택	C-Lath 외	2014년 10월	
343	티이씨건설	광훈토건	경기 시흥	C-Lath 외	2014년 10월	NH 공사
344	협성종합건설	호원건설	대구	C-Lath 외	2014년 10월	
345	요진건설	서호건설	경기 고양	C-Lath 외	2014년 10월	
346	중흥건설	영승이엔지	광주	C-Lath 외	2014년 10월	
347	세은건설	한일하우징	충남 보령	C-Lath 외	2014년 10월	
348	중흥건설	다인자재	세종시	C-Lath 외	2014년 10월	
349	현대산업개발	미창건설	경기 고양	C-Lath 외	2014년 9월	
350	덕진건설	국제건설	경남 거제	C-Lath 외	2014년 9월	
351	한신공영	성동시엔시	부산 해운대	C-Lath 외	2014년 9월	
352	중흥건설	진원이엔씨	세종시	C-Lath 외	2014년 9월	
353	중흥건설	태우공영	세종시	C-Lath 외	2014년 9월	
354	한림건설	신삼협미건	경남 진주	C-Lath 외	2014년 8월	
355	롯데건설	넥스콘건설	강원 춘천	C-Lath 외	2014년 8월	
356	라온건설	세은건설	충남 보령	C-Lath 외	2014년 8월	

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
357	중흥건설	신우건설	경남 김해	C-Lath 외	2014년 8월	
358	서희건설	정인 ENC,성건토건	충남 홍성	C-Lath 외	2014년 8월	
359	대방건설	대인건설	부산 명지동	C-Lath 외	2014년 8월	
360	계룡건설	장원건설	경기 성남	C-Lath 외	2014년 8월	
361	대성건설	양지건설	충북 청원	C-Lath 외	2014년 8월	
362	두산건설	한영 CMC	경기 안산	C-Lath 외	2014년 8월	
363	유승건설	서호건설	세종시	C-Lath 외	2014년 8월	
364	대우건설	우신건설	서울 양천	C-Lath 외	2014년 7월	
367	중흥건설	삼태특수건설	광주 광산	C-Lath 외	2014년 7월	
368	금호건설	백년건설,영진토건	인천 서구	C-Lath 외	2014년 7월	LH 공사
369	유승종합건설	서호건설	세종시	C-Lath 외	2014년 7월	
370	한진중공업	서호건설	경기 수원	C-Lath 외	2014년 7월	
371	화성산업	주초건설	대전 유성	C-Lath 외	2014년 7월	LH 공사
372	금호건설	백년건설,영진토건	인천 서구	C-Lath 외	2014년 7월	LH 공사
373	삼호	미광건설	전북 익산	C-Lath 외	2014년 7월	
374	GS건설	대한건축	용인 신봉	C-Lath 외	2014년 6월	
375	대림산업	동해	울산	C-Lath 외	2014년 6월	
376	대우건설	미창건설,영경건설	제2동탄	C-Lath 외	2014년 6월	
377	SK건설	신화건설,지원건설	가재울	C-Lath 외	2014년 6월	
378	중흥건설	해왕건설	세종시	C-Lath 외	2014년 6월	
379	계룡건설	다모아건설	서울 영등포	C-Lath 외	2014년 5월	계룡리슈빌
380	남양건설	직구매	경북 경주	C-Lath 외	2014년 5월	신월성 사택
381	SK건설	미창건설	성남 분당	C-Lath 외	2014년 5월	판교SK허브
382	경동건설	직구매	부산 중구	C-Lath 외	2014년 5월	
383	SK건설	선영건설	시흥 군자지구	C-Lath 외	2014년 5월	
384	중아건설	성동시엔시	부산 기장	C-Lath 외	2014년 5월	동부산솔마레아파트
385	효주건설	성동시엔시	부산 사하	C-Lath 외	2014년 5월	장림효주아파트
386	한림건설	화승토건, 신삼협미건	세종시 도담동	C-Lath 외	2014년 5월	
387	대우건설	지산건설	부산 해운대	C-Lath 외	2014년 4월	
388	대우건설	강문건설	고양 대우건설	C-Lath 외	2014년 4월	
389	롯데건설	거정건설	부산	C-Lath 외	2014년 4월	
390	두산건설	기준건설	청주	C-Lath 외	2014년 4월	
391	현대엠코	동해	군산 자곡	C-Lath 외	2014년 4월	
392	현대건설	동해,삼태특수,서호,미창	광주 서구	C-Lath 외	2014년 4월	유니버시아드 힐스테이트
393	SK건설	미창건설	신동탄	C-Lath 외	2014년 4월	
394	SK건설	미창건설	판교	C-Lath 외	2014년 4월	
395	대우조선해양	승민토건	부산 명지동	C-Lath 외	2014년 4월	
396	일신건설	신태양개발	창원 무동	C-Lath 외	2014년 4월	일신 휴먼빌3차
399	일동건설	중앙건설	부산	C-Lath 외	2014년 4월	일동미라주
400	대우조선해양	승민토건	부산 명지동	C-Lath 외	2014년 3월	
401	중흥건설	해왕건설	세종시 L4블럭	C-Lath 외	2014년 3월	중흥 S클레스
402	신태양건설	지산건설	부산 우동	C-Lath 외	2014년 3월	
403	하나건설	친화건설	군산 산북	C-Lath 외	2014년 3월	하나리움
404	아이에스동서	서호건설	부산 명지동	C-Lath 외	2014년 3월	
405	현대아산	한국콘택트시스템	종로 원남동	C-Lath 외	2014년 3월	메이플레이크호텔
406	창성건설	선영건설	마포 성산동	C-Lath 외	2014년 3월	
407	현대엠코	다오나건설	성남 정자	C-Lath 외	2014년 1월	엠코헤리츠
408	코오롱건설	심산건설	대구 칠성동	C-Lath 외	2014년 1월	하늘채
409	롯데건설	거정건설	부산	C-Lath 외	2013년 12월	롯데케슬
410	요진건설	승광건설	제주	C-Lath 외	2013년 12월	LH 공사
411	유림종합건설	지산건설	부산 초량	C-Lath 외	2013년 12월	유림 더 블루

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
412	호성건설	진명건설	서울 강남	C-Lath 외	2013년 12월	오피스텔
413	한양건설	한훈건설	세종시	C-Lath 외	2013년 12월	한양수자인
414	한진중공업	미창건설	별내지구	C-Lath 외	2013년 11월	LH 공사
415	SK건설	미창건설	청주대학교	C-Lath 외	2013년 11월	기숙사
416	한신공영	미대건설	수원 호매실	C-Lath 외	2013년 11월	LH 공사
417	고려개발	직구매	청주 유량지구	C-Lath 외	2013년 11월	LH 공사
418	일신건영	신태양개발	창원 무동	C-Lath 외	2013년 11월	일신 휴먼빌2차
419	현대산업개발	직구매	천안 백석동	C-Lath 외	2013년 11월	천안 백석아이파크
420	한신공영	기준건설	수원 팔달	C-Lath 외	2013년 10월	한신휴플러스
421	선광토건	자아건설	충북 청주	C-Lath 외	2013년 10월	선광로즈웰2차
422	금호건설	영진토건	전북 익산	C-Lath 외	2013년 10월	익산 금호어울림
423	중흥건설	삼태특수건설	순천 신대지구	C-Lath 외	2013년 10월	중흥 S클레스 신대5차
424	한양건설	오엠이앤지	세종시	C-Lath 외	2013년 10월	수자인 에듀파크
425	한화건설	거정건설	대구 신서혁신	C-Lath 외	2013년 10월	LH 공사
426	한라건설	심일건설	평택 소사빌	C-Lath 외	2013년 9월	LH 공사
427	한양건설	한훈건설	세종시	C-Lath 외	2013년 9월	수자인 에듀시티
428	삼환까뮤	거정건설	춘천 장학	C-Lath 외	2013년 9월	LH 공사
429	영진산업개발	성동시엔시	거제 사공리	C-Lath 외	2013년 9월	영진자이온 아파트2단지
430	롯데건설	평림개발	서울 서초동	C-Lath 외	2013년 8월	서초롯데캐슬프레지던트
431	GS건설	중앙건영	인천 구월지구	C-Lath 외	2013년 8월	인천도시개발공사
432	현대산업개발	직구매	이산 용화동	C-Lath 외	2013년 8월	용화아이파크
433	대우건설	기준건설, 학현기공	경기 시흥	C-Lath 외	2013년 8월	시흥 푸르지오6차 1단지
434	코오롱건설	심산건설	대구 북구	C-Lath 외	2013년 8월	오페라코오롱하늘채
435	대우건설	거정건설	인천 논현동	C-Lath 외	2013년 7월	논현푸르지오2차
436	신세계건설	영진토건	서울 구로동	C-Lath 외	2013년 7월	오피스텔
437	금호건설	영진토건, 백년건설	경기 이천	C-Lath 외	2013년 7월	특수사령부 관사
438	대우건설	에스아이판	충북 충주	C-Lath 외	2013년 7월	대우푸르지오
439	유림종합건설	지산건설	부산 범천동	C-Lath 외	2013년 7월	유림 더 블루
440	대우건설	하이코건설	고양 원흥	C-Lath 외	2013년 7월	LH 공사
441	보미종합건설	직구매	우정혁신도시	C-Lath 외	2013년 7월	LH 공사
442	한양건설	태우공영	광주첨단2지구	C-Lath 외	2013년 7월	한양수자인리버뷰
443	인천시종합건설본부	풍창건설	인천 만석동	C-Lath 외	2013년 7월	인천만석임대주택
444	한진중공업	서호건설, 미창건설	파주 운정A13	C-Lath 외	2013년 6월	LH 공사
445	한신공영	거정건설	대구 수성구	C-Lath 외	2013년 6월	시지한신휴플러스
446	서희건설	성건토건	양주,덕정	C-Lath 외	2013년 6월	덕정서희스타힐스
447	대우건설	영경건설, 평진건설	서울 개봉동	C-Lath 외	2013년 6월	개봉푸르지오
448	삼환까뮤	광훈토건	상주 무양지구	C-Lath 외	2013년 6월	LH 공사
449	한신공영	국제건설	울산 남구	C-Lath 외	2013년 6월	무거한신휴플러스
450	동부건설	성건토건	파주 운정A23	C-Lath 외	2013년 6월	LH 공사
451	KCC건설	승광건설	경북혁신도시	C-Lath 외	2013년 5월	LH 공사
452	대우조선해양	광훈토건	파주 운정A5-1	C-Lath 외	2013년 5월	LH 공사
453	일신건영	신태양개발	감계 3블럭	C-Lath 외	2013년 5월	일신 휴먼빌
454	협성종합건설	국제건설	부산 정관지구	C-Lath 외	2013년 5월	협성르네상스
455	중흥건설	직구매	순천 신대지구	C-Lath 외	2013년 4월	중흥 S-클레스 신대4차
456	SK건설	미창건설	고양원흥 A6	C-Lath 외	2013년 4월	LH 공사
457	대명건설	한훈건설	서창2지구	C-Lath 외	2013년 4월	LH 공사
458	선광토건	심일건설	청주유량 7BL	C-Lath 외	2013년 4월	선광로즈웰
459	신세계건설	거정건설	별내A1-4블럭	C-Lath 외	2013년 4월	LH 공사
460	현대산업개발	거정건설	울산 문수로	C-Lath 외	2013년 4월	문수로2차 아이파크
461	롯데건설	대인건설	서울 신월동	C-Lath 외	2013년 4월	신월 롯데캐슬
462	라인건설	증산토건	고양원흥 A4	C-Lath 외	2013년 4월	LH 공사

	건 설 사	시공(구매)업체	지 역	거래품목	거래일자	비 고
463	동원개발	대성건설	부산 수영동	C-Lath 외	2013년 3월	동원로얄듀크
464	우림건설	직구매	고양 삼송A5	C-Lath 외	2013년 3월	우림필유
465	동원개발	대성건설	우정혁신도시	C-Lath 외	2013년 3월	동원로얄듀크
466	벽산엔지니어링	직구매	거제 상동동	C-Lath 외	2013년 3월	솔렌스힐 APT
467	영진산업개발	성동시엔시	거제 사곡리	C-Lath 외	2013년 3월	영진자이온 아파트
468	현대건설	유평개발	서울 화곡동	C-Lath 외	2013년 3월	강서 힐스테이트
469	호반건설	직구매	대전 도안2BL	C-Lath 외	2013년 2월	호반베르디움
470	호반건설	직구매	대전도안17-2	C-Lath 외	2013년 2월	호반베르디움
471	동원개발	다보건설	부산 구포동	C-Lath 외	2013년 2월	구포 로얄듀크
472	호반건설	직구매	광주 첨단4	C-Lath 외	2013년 2월	호반베르디움
473	호반건설	직구매	광주 첨단8	C-Lath 외	2013년 2월	호반베르디움
474	호반건설	직구매	전북혁신도시	C-Lath 외	2013년 2월	호반베르디움
475	GS건설	중앙건설	진주 삼평동	C-Lath 외	2012년 12월	진주 자이
476	한신공영	기준건설	울산 천곡동	C-Lath 외	2012년 12월	한신휴플러스
477	한양건설	태우공영	진주 금산면	C-Lath 외	2012년 12월	LH 공사
478	포스코건설	세신이엔씨,거정건설	대구 봉무동	C-Lath 외	2012년 12월	이시아폴리스 더샵3차
479	호반건설	직구매	수원광교 A18	C-Lath 외	2012년 11월	호반베르디움
480	대우건설	기준건설, 영경건설	수원 임복동	C-Lath 외	2012년 11월	서수원레이크푸르지오
481	중흥건설	직구매	순천 신대지구	C-Lath 외	2012년 11월	중흥 S-클레스 신대3차
482	KCC건설	승광건설	전북혁신도시	C-Lath 외	2012년 11월	LH 공사
483	IS동서	서호건설	우정혁신도시	C-Lath 외	2012년 11월	에일린의들
484	중흥건설	직구매	광주 첨단지구	C-Lath 외	2012년 11월	중흥 S-클레스
485	롯데건설	평림개발	인천 송도	C-Lath 외	2012년 10월	케슬&해모로
486	일성건설	심산건설	대구 침산	C-Lath 외	2012년 10월	일성 트루엘
487	롯데건설	평림개발	서울 불광	C-Lath 외	2012년 10월	롯데케슬
488	한신공영	국제건설	부산 구평	C-Lath 외	2012년 10월	한신휴플러스
489	현대산업개발	직구매	대전 도안	C-Lath 외	2012년 10월	도안아이파크
490	고려개발	세우건설	세곡1단지	C-Lath 외	2012년 10월	sh 공사
491	대우건설	미창건설	경기 시흥	C-Lath 외	2012년 10월	시흥 푸르지오6차 2단지
492	동원개발	갑보건설	부산 거제	C-Lath 외	2012년 9월	운천천 로얄듀크2차
493	금강건설	한훈건설	춘천	C-Lath 외	2012년 9월	북한강 코아루
494	GS건설	대한건축	서울 가양	C-Lath 외	2012년 9월	한강자이
495	보광건설	다운건설	목포 남악	C-Lath 외	2012년 9월	골드클레스
496	SK건설	삼학	수원 광교	C-Lath 외	2012년 8월	LH 공사
497	동원개발	직구매	부산 정관2차	C-Lath 외	2012년 8월	정관 로얄듀크2차
498	동원개발	직구매	부산 가야	C-Lath 외	2012년 7월	로얄듀크
499	일신건설	신화건설	창원 무동	C-Lath 외	2012년 7월	일신 휴먼빌
500	호반건설	직구매	광주 수완3-2	C-Lath 외	2012년 7월	호반베르디움
501	포스코건설	삼학	송도 신도시	C-Lath 외	2012년 7월	더샵 그린위크
502	동원개발	갑보건설, 신삼협미건	부산 정관	C-Lath 외	2012년 7월	정관 로얄듀크1차
503	한진중공업	서호건설	고양 삼송	C-Lath 외	2012년 7월	LH 공사
504	GS건설	미창건설	대전 대흥동	C-Lath 외	2012년 6월	센트럴자이
505	동원개발	직구매	김해 을하	C-Lath 외	2012년 6월	을하 로얄듀크1차
506	한라건설	유평개발	청주 용정	C-Lath 외	2012년 6월	한라비발디
507	현대산업개발	직구매	춘천 장학	C-Lath 외	2012년 5월	아이파크
508	유호건설	직구매	인천 소래	C-Lath 외	2012년 5월	유호엔시티
509	코오롱건설	미창건설, 삼학	평택 장안	C-Lath 외	2012년 5월	하늘채
510	동익건설	한훈건설	남양주 별내	C-Lath 외	2012년 5월	미라벨
511	롯데건설	거정건설	충남 홍성	C-Lath 외	2012년 4월	롯데케슬
512	현대건설	직구매	서울 동작	C-Lath 외	2012년 4월	이수 힐스테이트
513	금호건설	하이코건설	신 별내	C-Lath 외	2012년 4월	어울림



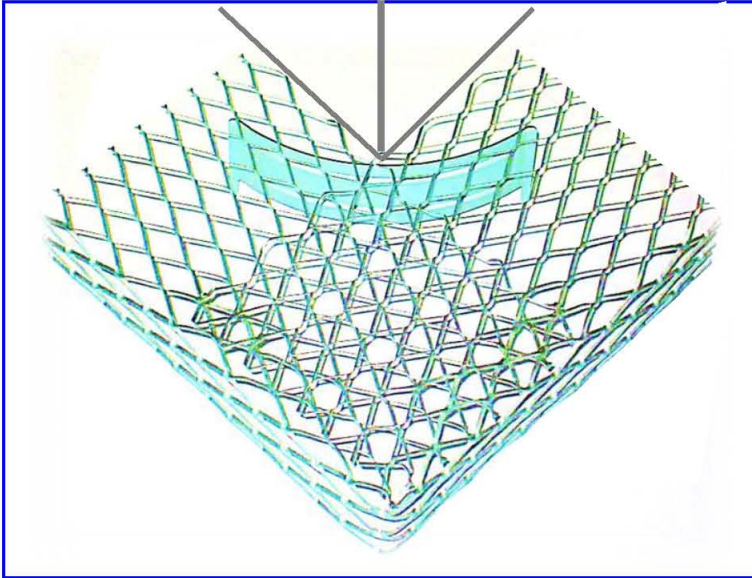


# Construction Accessories

방통 크랙 방지 망

C - LATH

실용신안 : 20-0436230호



방통 크랙 방지 판

R - SUPPORT

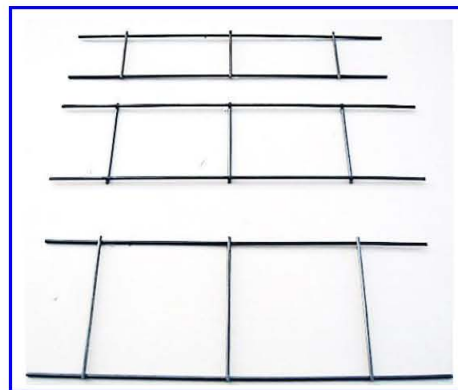


무근콘크리트 크랙 방지재

C - PLATE

블록 메쉬

조적보강재



Sin Young

(주) 신 영 메 탈

<http://blog.daum.net/sinyoung21>

TEL : (032) 564 - 4055

FAX : (032) 564 - 8033

## 취 급 품 목

품 명	규 격	포장단위	단 가	비고
방통크랙방지망 C - LATH	S (30x100x160)	100ea/box		돌출코너(벽체) 앞 바닥에 설치
방통크랙방지망 C - LATH	L (30x100x230)	100ea/box		돌출코너(벽체) 앞 바닥에 설치
방통크랙방지망 C - LATH	S-set	100ea/box		C-LATH, S + R-SUPPORT
방통크랙방지망 C - LATH	L-set	100ea/box		C-LATH, L + R-SUPPORT
방통크랙방지판 R - SUPPORT	30(43) x 110	100ea/box		돌출코너(벽체) 앞 바닥에 설치
평-라스	450 x 700	100ea/box		온수, 난방분배기 배관집중부 설치
코너비드 (Corner Bead)	*아연코너비드, 알루미늄코너비드			
메탈라스	#200	30m <sup>2</sup> /roll		벽체미장 크랙방지용
메탈라스	0호	30m <sup>2</sup> /roll		벽체, 방통미장 크랙방지용
메탈라스	1호	30m <sup>2</sup> /roll		벽체, 방통미장 크랙방지용
드라이비트 메쉬	100m/roll	roll / box		벽체미장 접합 증진용
드라이비트 메쉬	(50m/roll)x2	roll / box		벽체미장 접합 증진용
블랙메쉬	ø 2.7 - 4", 6", 8" 용	72m/다발		조적 보강재
블랙메쉬	ø 3.0 - 4" , 6" , 8" 용	72m/다발		조적 보강재
블랙메쉬	ø 4.0 - 4" , 6" 용	54m/다발		조적 보강재
블랙메쉬	ø 4.0 - 8" 용	54m/다발		조적 보강재
블랙앙카	23(25) x 60 x 100			조적 보강재

## 크랙발생의 원인 및 보완방안(C-LATH)

- \* 아파트 실내 몰탈 타설후 양생 과정에서 수축하는 방향이 상이한 막이벽 모서리 부위에 CRACK이 발생하면 양생이 완전히 끝나기 전(강화마루 또는 온돌마루 시공후)까지 CRACK은 계속 진행이되어 들뜸현상을 초래합니다.
- \* 이러한 들뜸현상으로 재시공 및 보수작업에 많은 시간과 비용을 추가로 지불하여야 합니다. 크랙방지망 (C-Lath)을 설치하고 몰탈 타설이 이루어지면, 불량원인(CRACK)을 최소화시키고, 발생한 CRACK또한 더이상 진행이 되지않아 추가되어지는 시간과 비용을 절감하게 됩니다.
- \* 지하주차장 각기둥, 옥탑등 무근콘크리트 타설시 모서리부위 크랙방지용으로도 사용됩니다.[무근콘크리트 높이에 따라 좌대(블럭등)고정후 설치]
- \* 일반적으로 방통 몰탈의 높이는 40mm내외이고, 방통높이의 약70%(30mm)지점에서 크랙의 발생을 억제하도록 C-LATH의 높이가 설계되었습니다.
- \* R-SUPPORT(라운드 받침판)을 SET구성하여 설치합니다.(단독설치도 가능.)



# 구 성 자 재

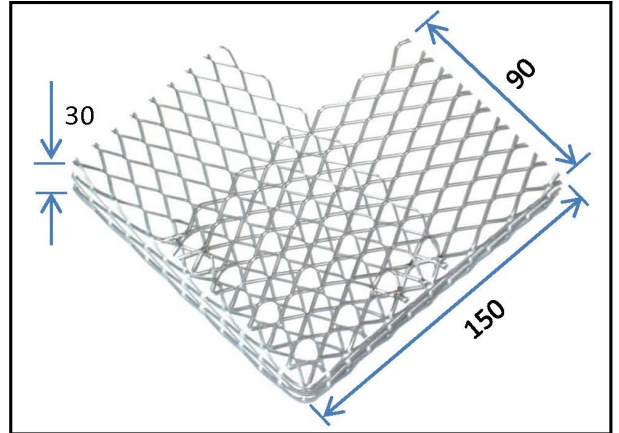
1,



**R - SUPPORT**

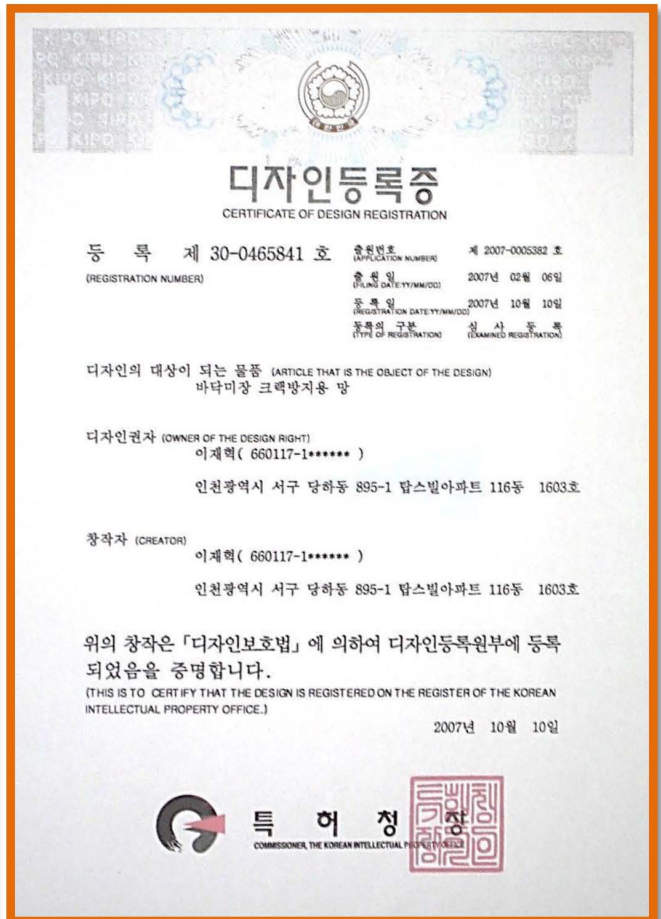
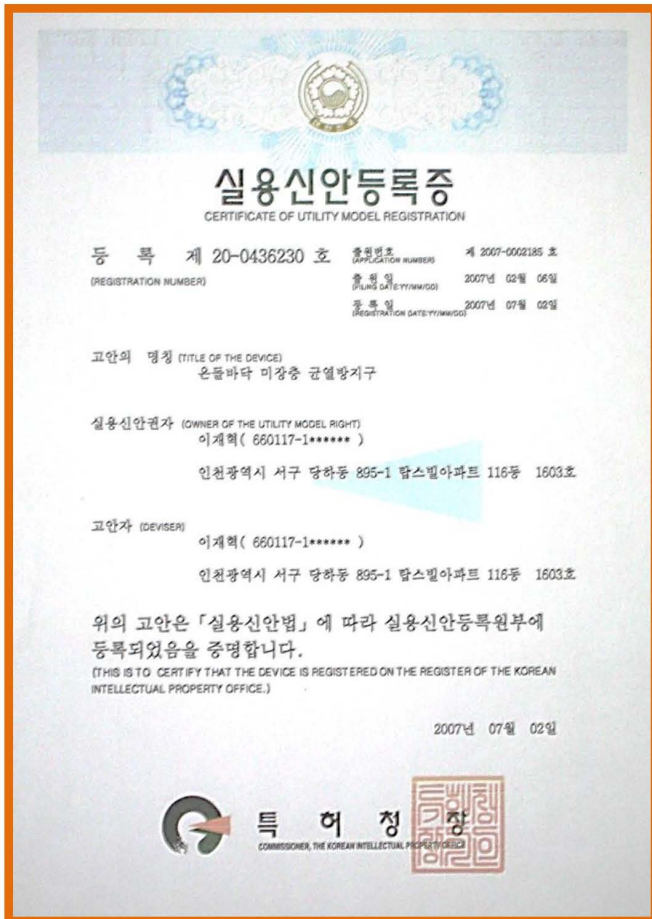
- \* SET구성 제품규격 : 27(35) x 110
- \* 단독설치 제품규격 : 30(43) x 110
- \* 규격외품 주문생산 가능.

2,



**C - LATH ( 30 x 90 x 150 )**  
**30 x 90 x 225 주문생산규격**

# 특허관련 등록증





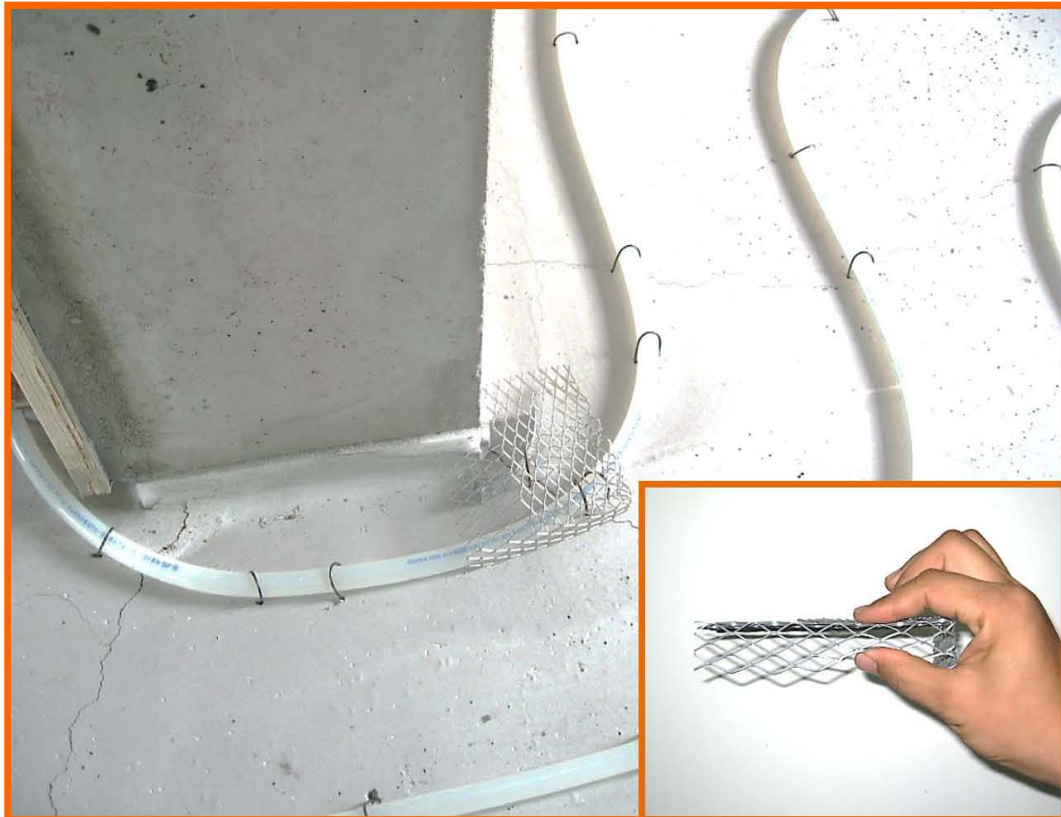
R-SUPPORT 단독설치



SET구성설치

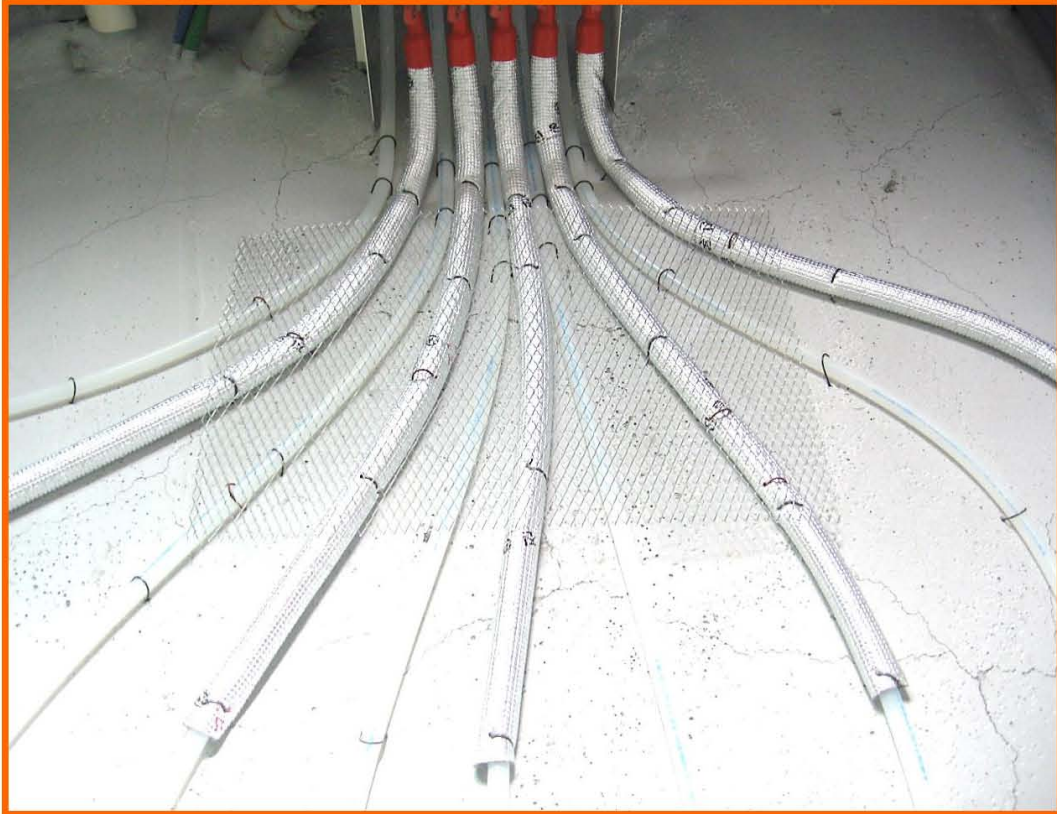
C-LATH 기본구성 ( R-SUPPORT + C-LATH )

R-SUPPORT 는 벽체모서리에서 4~5cm이격시키고, C-LATH는 밀착시킴.



엑셀 파이프 간섭부위 C - LATH

\* 파이프 간섭부위는 해당위치를 손가락으로 눌러서 도피홈을 만들어 설치합니다.



분배기앞 평-LATH(450x700)



분배기앞 평라스 설치후 표면

# R-SUPPORT



품명	R-SUPPORT (방통크랙 방지판)
규격	30(43) X 110
재질	EGI(전기아연도금강판)
용도	방통 모서리 크랙 차단 및 발생억제

## \* 시공 방법 \*

- R-SUPPORT를 크랙 발생이 예상되는 벽체 코너에서 4~5cm 이격하여 기포콘크리트에 고정시킴.



## R-SUPPORT 시공에 따른 효과

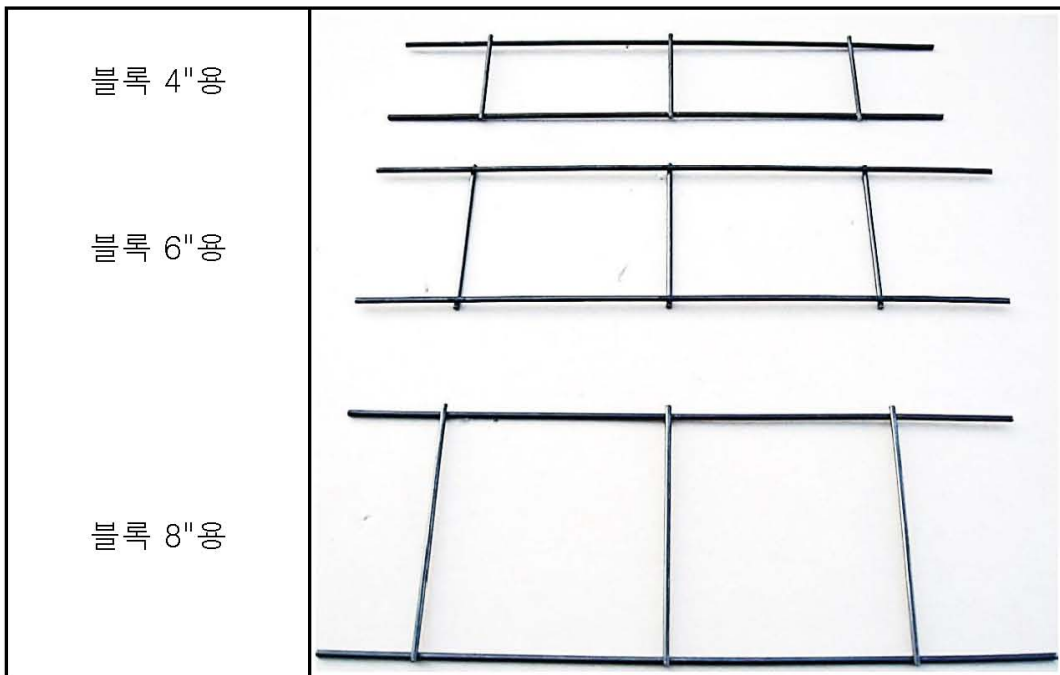
- ◆ 모서리 코너각 완화를 통한 응력 분산 및 크랙생성점 방지
- ◆ 발생된 크랙의 진행차단
- ◆ 크랙 발생 억제 및 차단으로 인해 균열보수에 따른 자재비 및 인건비 대폭 절감

## R-SUPPORT만의 장점

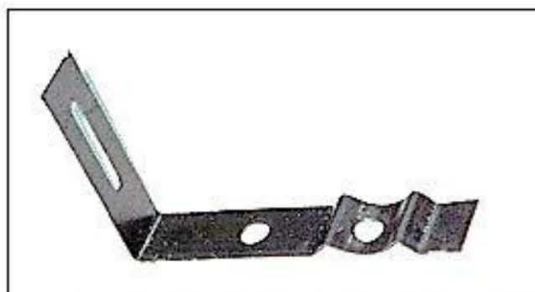
- ▶ 시공 및 자재운반의 편리성
  - 추가로 사용되는 부자재(U-PIN 등)가 필요없어 단시간에 시공 가능함.
  - 부피가 작은 박스포장으로 자재운반이 편리함.
- ▶ 자재비 및 인건비 절감
  - 단가가 저렴하며 추가로 들어가는 부자재(U-PIN 등)가 필요없음.
  - 편리한 시공으로 인해 인건비를 획기적으로 절감할 수 있음.
- ▶ R-SUPPORT는 방통두께가 얇을경우 (3cm 이하) 간단한 도구(망치 등)를 사용해 간편하게 시공할 수 있음.



## 블록 메쉬(Block Meshy)



## 블록 앵커(Block Anchor)



벽돌사이에 끼워  
사용하며  
높낮이를 조절할  
수 있어  
사용이 편리함.



# TEST REPORT

우 404-817 인천광역시 서구 가재울로 68 (가좌동)

TEL (032)5709-700

FAX (032)575-5613

성적서번호 : TAS-028460

접 수 일 자 : 2015년 06월 01일

대 표 자 : 이재혁

시험완료일자 : 2015년 06월 04일

업 체 명 : (주)신영메탈

주 소 : 인천 서구 오류동 검단일반산업단지아이22-5

시 료 명 : 금속 시편(C-LATH)

## 시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
치수(A)	mm	-	0.44	By the client(*)
치수(B)	mm	-	30.5	By the client(*)
치수(C)	mm	-	91.7	By the client(*)
치수(D)	mm	-	152.6	By the client(*)
치수(E)	mm	-	11.5	By the client(*)
치수(F)	mm	-	24.3	By the client(*)
치수(G)	mm	-	1.23	By the client(*)

\* 의뢰자 도면제공

\* 용 도 : 품질관리용

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.  
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
 3. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

*Jung Guhan*

작성자 : 정구한  
Tel : 032-570-9692

*Ham Jong-oh*

기술책임자 : 함종오  
E-mail : hamjo@ktr.or.kr

2015년 06월 04일

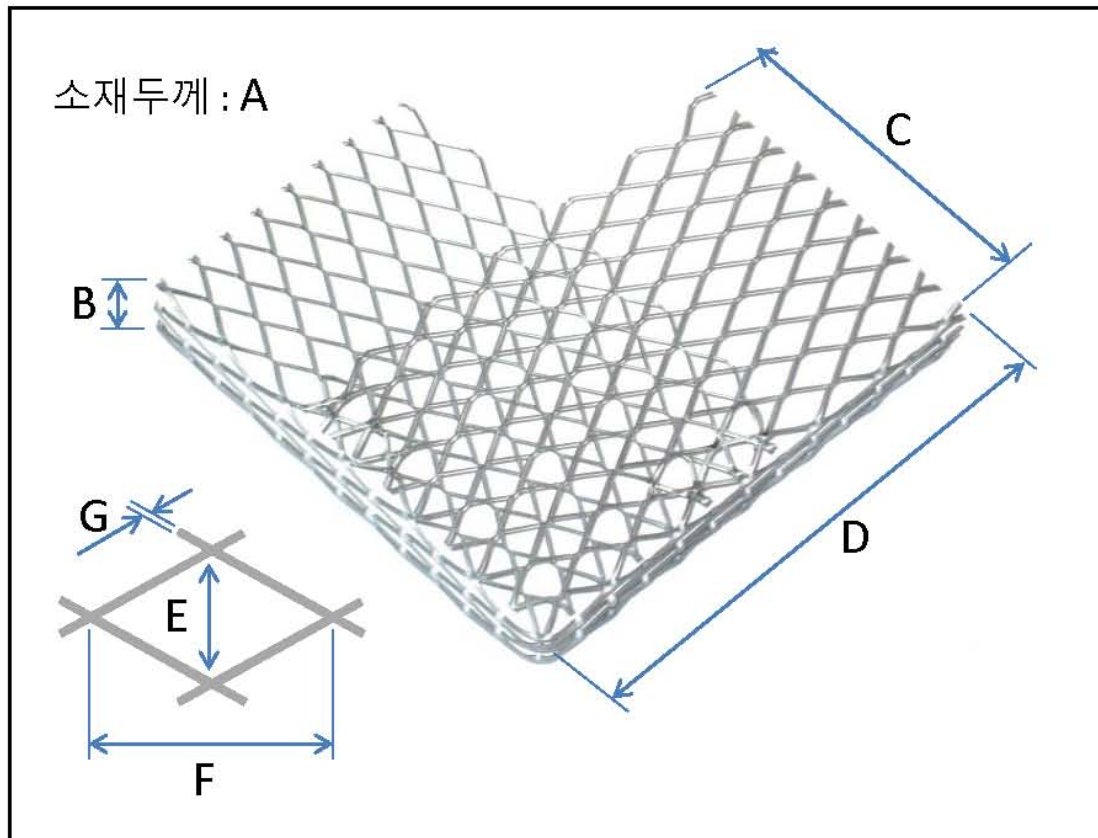
**KTR** 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

# 생 산, 시 험 규 격.

제 품 의 명 칭 : C-LATH



\* 소재(검사증명서참조)

$$A = GI 0.45t(\pm 0.05\text{mm})$$

\* 제품외관치수(자사규격)

$$B = 30(\pm 5.0\text{mm})$$

$$C = 90(\pm 5.0\text{mm})$$

$$D = 150(\pm 5.0\text{mm})$$

\* 메탈라스 #1000

그물눈치수

$$E : SW = 12(\pm 1.0\text{mm})$$

$$F : LW = 24(\pm 1.0\text{mm})$$

$$G(\text{자사규격}) = 1.3(\pm 0.1\text{mm})$$

증명서 번호 : 81707169  
 CERTIFICATE NO  
 발행년월일 : APR.23.2015  
 DATE OF ISSUE  
 계약번호 : ED1503A50  
 CONTRACT NO

검사 증명서  
 INSPECTION CERTIFICATE

동부인첸스틸  
 DONGBU INCHEON STEEL CO., LTD.  
 \* HEAD OFFICE : 789, BaekBeom-ro, Seo-gu,  
 (Incheon Works) INCHEON, KOREA, 404-711  
 TEL : (032)570-4339

품명 : GALVANIZED STEEL SHEET IN COILS  
 COMMODITY  
 적용규격 : KS D 3506 SGCC  
 SPECIFICATION

고객 : (주)고우스틸  
 CUSTOMER  
 취급상사 :  
 SHIPPER

\* SALES CENTER STX Namsan Tower, 98,  
 Huan-ro, Jung-gu,  
 Seoul, Korea, 100-958

주문치수 ORDER SIZE	제조번호 PRODUCT NO			수량 QUANTITY		제품치수 DIMENSION (mm)			인장시험 TENSILE TEST			경도 HARDNESS HR30T	진도 TORSION	IMPACT TEST	BENDING TEST	SKIN PASS	CHEMICAL ELEMENT	부착량 COATING WEIGHT (g/m <sup>2</sup> )	화학성분 CHEMICAL COMPOSITION (%)						비고 REMARKS				
	포장 번호 PACKING NO	검사 번호 INSPECTION NO	CHARGE NO	매수 SHEET COIL LENGTH (m, ft)	KGS	LBS	두께 THICK- NESS	나비 WIDTH	길이 LENGTH	항복 점 Y.P	인장 강도 T.S								연신 율 EL.	%	N / mm <sup>2</sup>	C	P	S		Si	Mn	Soi Al	Ti
13 Z12 0.45 X 1219 X C		E590920008	AB1523161	1,100	4,420	9,744	0.450	1219.0	COIL	257.9	368.7	35.6								188.4	33	10	7	TR	20	35	TR		
== SIZE TOTAL ==	1			1,100	4,420	9,744																							
== FILE TOTAL ==	1			1,100	4,420	9,744																							
== GRAND TOTAL ==	1			1,100	4,420	9,744																							
													* OIL TREATMENT U : UNOILED (DRY) H : HEAVY OILED N : NORMAL OILED L : LIGHTLY OILED S : SLIGHTLY OILED B : BIG HEAVY OILED			* CHEMICAL TREATMENT N : NO CHROMIATED H : HEAVY CHROMIATED C : NORMAL CHROMIATED L : LOW CHROMIATED			* G : GOOD * ORGANIC Y : Non-Cr Post Treatment N : No			상기 제품은 규격의 시험을 행하여 합격하였음을 증명합니다. WE HEREBY CERTIFY THAT THE PRODUCT DESCRIBED HEREIN HAS BEEN SATISFACTORILY TESTED IN ACCORDANCE WITH THE SPECIFICATION.							
													* OIL TREATMENT U : UNOILED (DRY) H : HEAVY OILED N : NORMAL OILED L : LIGHTLY OILED S : SLIGHTLY OILED B : BIG HEAVY OILED			* CHEMICAL TREATMENT N : NO CHROMIATED H : HEAVY CHROMIATED C : NORMAL CHROMIATED L : LOW CHROMIATED			* G : GOOD * ORGANIC Y : Non-Cr Post Treatment N : No			M. S Jeong CHIEF OF QUALITY ASSURANCE TEAM 원본 - ORIGINAL							

