SINCE 1992

한영 대리석
HAN YOUNG MARBLE

거창화강석 산업을 선도하는 기업 한영대리석

회사소개

한영대리석 대표 변 종 원

같이가자, 거창화강석!

현대 사회에서는 급변(急變)이라는 용어가 자주 사용되고 있습니다. 그에 반해 저희가 취급하고 있는 석재는 참으로 변화에 둔감한 물질입니다. 기본이 여러 백년이고 길게는 수 만년 입니다. 그래서 두렵습니다. 부실한 석제품을 만든 죄에는 소멸시효가 적용되지 않는다고 봐야 할 것입니다.

저희 한영대리석의 슬로건 **"같이가자,거창화강석!"은 지역 경제의 중추인 거창화강석 산업을 선도하겠다는 선언임과 동시에 저희 한영대리석에서 생산되고 있는 경계석, 보도판석, 사고석 등으로 우리의 거리를 수 놓겠다는 의지의 표현입니다.**

수백년이 지나도 세월의 흔적을 감내하면서 고유의 자태를 잃어버리지 않고 있는 유럽의 거리처럼 앞으로 수백년 후 대한민국의 거리에서 후대인들의 발걸음마다 역사를 묻어나게 할 한영의 제품을 꿈꾸며 타협 하지 않는 품질로 최선을 다하겠습니다.

감사합니다.

한영대리석 대표 변 종 원

연혁

1992. 03 거창군 웅양면에서 우진대리석으로 창업(판석가공 전문)
1994. 07 자체 할석 및 재단 설비 도입
1995. 05 현 위치로 확장 이전 한영대리석으로 상호 변경
1997. 01 경계석 생산공장 준공
1998. 11 한국석재공업협동조합 가입
2006. 02 거창 석재조합 설립
06 부설 연구실 설립
2007. 12 도로 경계석 디자인 등록 취득
2008. 01 한국표준협회 가입
2009. 05 조달청 제 3자 단가계약 체결
2009 09 한국산업표준(KS)인증 획득
11 한국건자재시험연구원 품질인증(건마크) 획득
2010. 02 석폐기물을 활용한 토목자재 및 그 제조방법 특허취득
02 직선 곡선 겸용 경계석 특허취득
11 ISO 9001 인증 획득
2011. 02 "한영대리석" 상표권 등록
07 폐자재를 이용한 보도판석 및 그 제작방법 특허취득
07 MAINBIZ(경영혁신형 중소기업)인증 획득
09 조달청 계약이행능력평가 석재블록 부문 전국 1위달성
2012. 08 식생블록과 사고석 및 경계석의 동시생산방법 특허취득

인증서

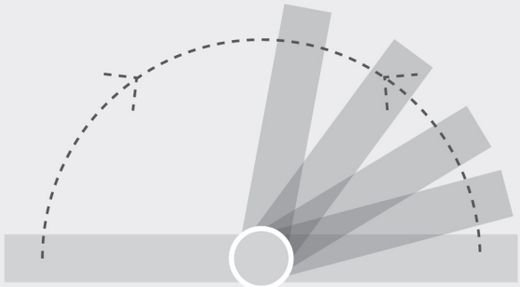
더 나은 제품 개발을 위해 항상 연구하겠습니다.

특허 취득 제품

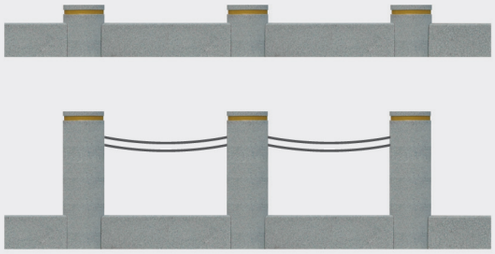
직곡선 경계석의 특징

특허 등록된 제품으로 각도가 자유로이 조절됨은 물론
반사경을 설치하여 가시성을 높인 제품들

특허 제 10-0944377호



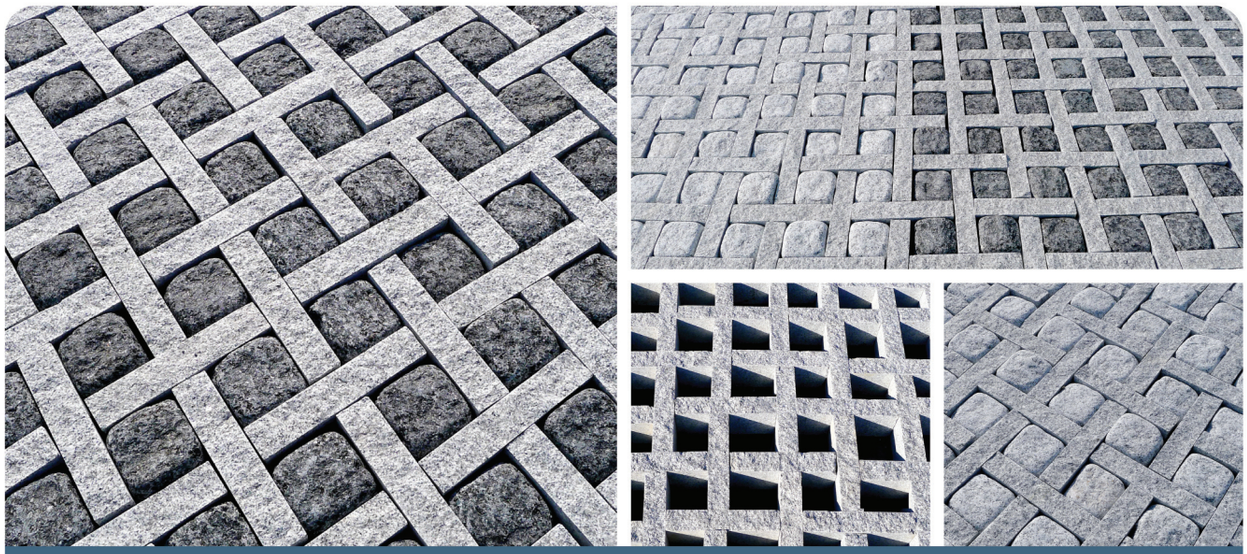
1 기존 곡선경계석은 수가공으로 주문발생 후 제작하여 시간 및 비용적 측면에서 비효율적이었습니다. 그러나 직곡선 경계석은 직선을 활용하여 곡선을 표현할 수 있는 제품으로 기존 경계석의 단점을 보완한 제품입니다. 원기둥을 중심으로 각의 변화를 주어 직선과 곡선의 형태를 표현할 수 있으며 2010년 특허청으로부터 기술을 인정받은 특허제품입니다.



2 경계석 사이에 배치된 원기둥에 야광띠를 둘러 야간 운전시 차도와 인도의 경계를 명확히 할 수 있습니다.

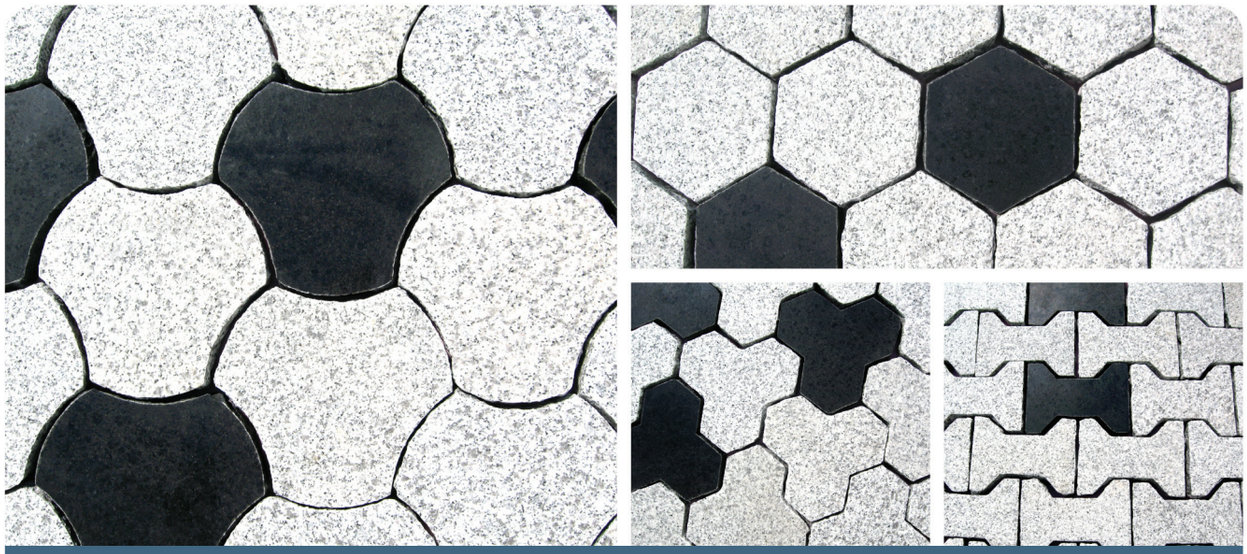
3 경계석 사이에 배치된 원기둥의 높이를 올리고 기둥 사이에 로프를 연결하여 보호 펜스로 사용할 수 있습니다.

체크스톤(식생블록 및 격자무늬 사고석)



특허 제 10-1172651호

블록형 보도판석



특허 제 10-0942150호

경계석은 한영입니다.

경계석

보차도 경계석(직선)

보차도 경계석(곡선)

횡단보도 경사석(직선)

횡단보도 경사석(곡선)

횡단보도 낮춤석(직선)

횡단보도 낮춤석(곡선)

도로 경계석(직선)

도로 경계석(곡선)

험프형 경계석(직선)

험프형 경계석(곡선)

규격

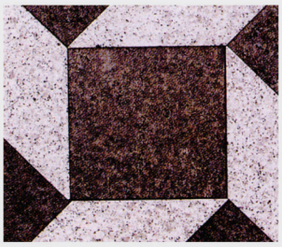
품 명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	모따기
보차도 경계석	250 x 300 x 1000mm	모따기 10R ~ 30R
	200 x 300 x 1000mm	
	200 x 250 x 1000mm	
	200 x 200 x 1000mm	
	180 x 200 x 1000mm	
횡단보도 경사석	250 x (300~100) x 1000mm	모따기 10R ~ 30R
	200 x (300~100) x 1000mm	
	200 x (250~100) x 1000mm	
	200 x (200~100) x 1000mm	
	180 x (200~100) x 1000mm	
횡단보도 낮춤석	250 x 100 x 1000mm	모따기 10R ~ 30R
	200 x 100 x 1000mm	
	180 x 100 x 1000mm	
도로 경계석	150 x 150 x 1000mm	모따기 0R ~ 10R
	120 x 150 x 1000mm	
	120 x 120 x 1000mm	
	100 x 100 x 1000mm	

걷고 싶은 거리! 한영이 함께합니다.

보도판석

보도판석 규격

두 께	규 격(가로 x 세로)
30T	100 x 100mm
40T	150 x 150mm
50T	200 x 200mm
60T	250 x 250mm
70T	300 x 300mm
80T	400 x 400mm
90T	500 x 500mm
100T	600 x 600mm



일탈의 시간에도 한영이 함께합니다.

부정형 판석

부정형 판석 규격

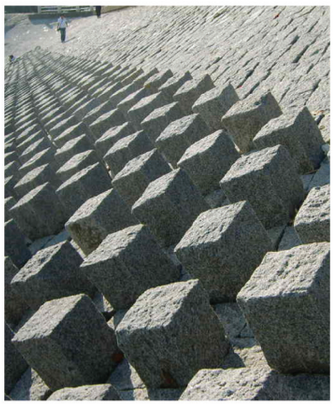
두께	
30mm	60mm
50mm	100mm

사고석! 전통이면서 미래입니다.

사고석(사괴석)

사고석(사괴석) 규격

규 격(가로 x 세로 x 두께)	
100 x 100 x 100mm	150 x 150 x 100mm
120 x 120 x 100mm	150 x 150 x 150mm
120 x 120 x 120mm	



굴려야 제 맛입니다.

굴림판석

굴림판석 규격

규 격(가로 x 세로 x 두께)	
100 x 100 x 100mm	180 x 200 x 100mm
120 x 120 x 100mm	200 x 200 x 100mm
120 x 120 x 120mm	200 x 250 x 100mm
150 x 150 x 100mm	200 x 300 x 100mm
150 x 150 x 150mm	250 x 300 x 100mm

한영이 만들면 예술이 됩니다.

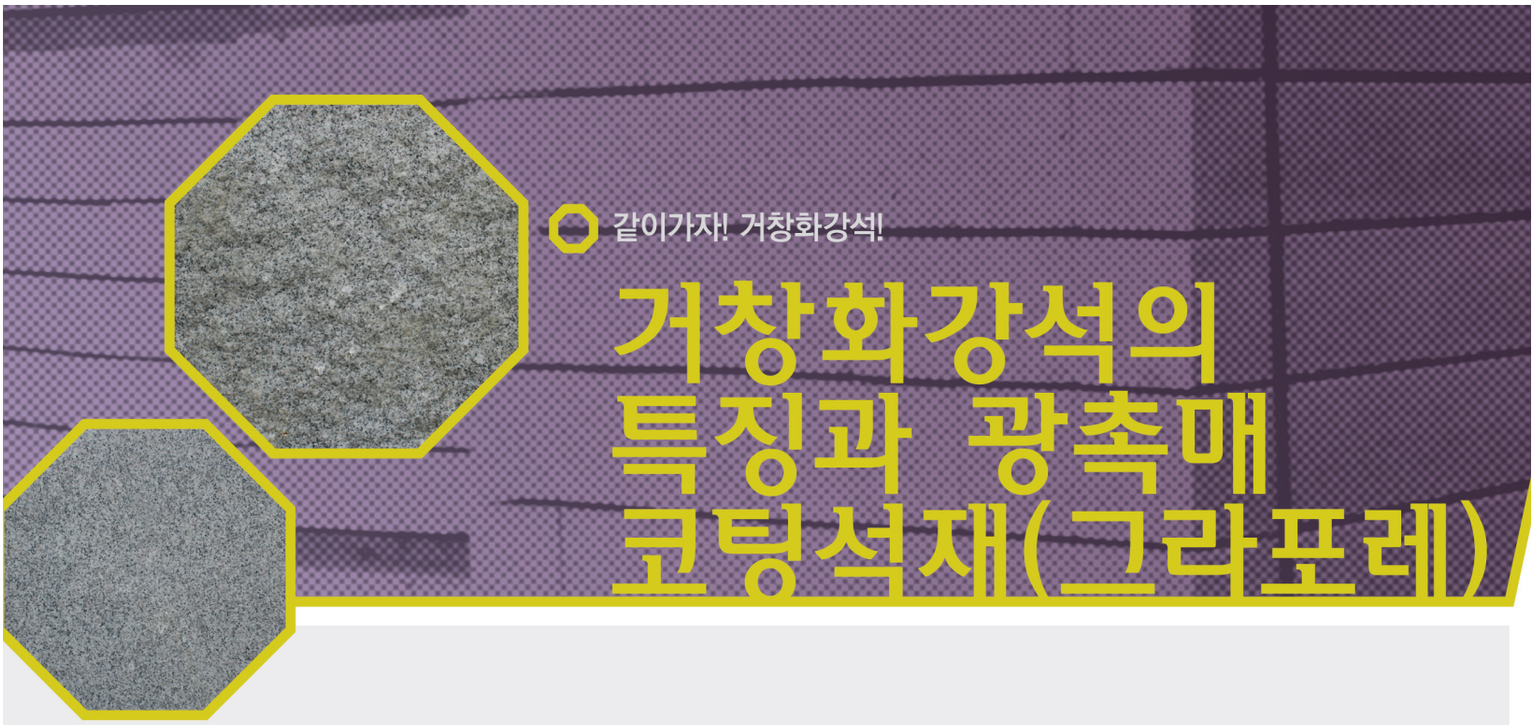
각종 석제품

볼라드

수목보호대

벤치

교명주·조형물



같이가자! 거창화강석!

거창화강석의 특징과 광촉매 코팅석재(그라포레)

거창화강석의 특징

거창화강석은 밝다.

거창화강석은 국내에서 생산되는 화강석 중에서 가장 밝은 색을 가지고 있습니다.

거창화강석은 국가대표 화강석이다.

거창화강석은 3 ~5mm 크기의 석영과 장석으로 구성된 중립질 반상을 가지며, 흑운모 의 검은 반점이 독립 또는 군집으로 나타나 화강석의 특징을 가장 잘 나타내는 화강석입니다.

거창화강석은 깨끗하다.

거창화강석은 철의 황화광물이 포함되어 있지 않기 때문에 녹이 발생할 가능성이 거의 없는 깨끗한 석재입니다.

거창화강석은 강하다.

거창화강석은 알칼리 성분의 함량이 낮아 물이나 광물의 반응에 의해 변색되거나 강도가 약해지지 않는 석재입니다. 염분과의 반응에도 강하기 때문에 해안지방의 토목, 건축자재로 이용하기에 매우 적합합니다.

거창화강석은 친환경적이다.

거창화강석은 자연방사선 함량이 시간당 70nGy 이하로 국내의 어떤 화강석 보다도 그 함량이 낮습니다. 더구나 광촉매로 코팅된 거창화강석은 방오, 향균, 자정 능력을 갖춘 친환경 기능석재입니다. 더불어서 푸드 마일리지, 로컬 푸드 개념을 차용한 스톤 마일리지, 로컬 스톤의 개념을 적용해 볼 때, 거창화강석을 사용하는 것은 환경운동에도 일조하는 일 입니다.

거창화강석은 만능이다.

거창화강석은 강도가 적당하여 건축물의 내외장재, 보도블록 및 경계석, 비석과 조형물 등 다양한 용도로 사용될 수 있어 석재로서 모든 요구 조건을 만족시킬 수 있습니다.

광촉매 코팅석재(그라포레)

거창화강석에 유기물 분해, 방오, 탈취 및 향균 등 특수기능을 가진 투명한 광촉매 막을 코팅하여 우수한 환경 정화기능을 접목시킨 석재입니다.

오염방지 및 유기물 분해 효과

광촉매 코팅면에 부착된 각종 유기물질(탄소화합물)은 광촉매의 산화 분해력에 의하여 인체에 무해한 무기물로 분해되고 분해된 물질들은 표면에서 쉽게 제거됩니다.

냄새제거 효과

광촉매의 오염방지 효과에 따라 암모니아, 황화수소, 아세트알데히드, 트리메틸아민, 메틸메르캅산, 황화메틸, 이황화메틸, 스틸렌 등 악취유발 물질을 분해하며, 담배, 음식물 냄새 등을 제거하는 효과가 있습니다.

공기정화 효과

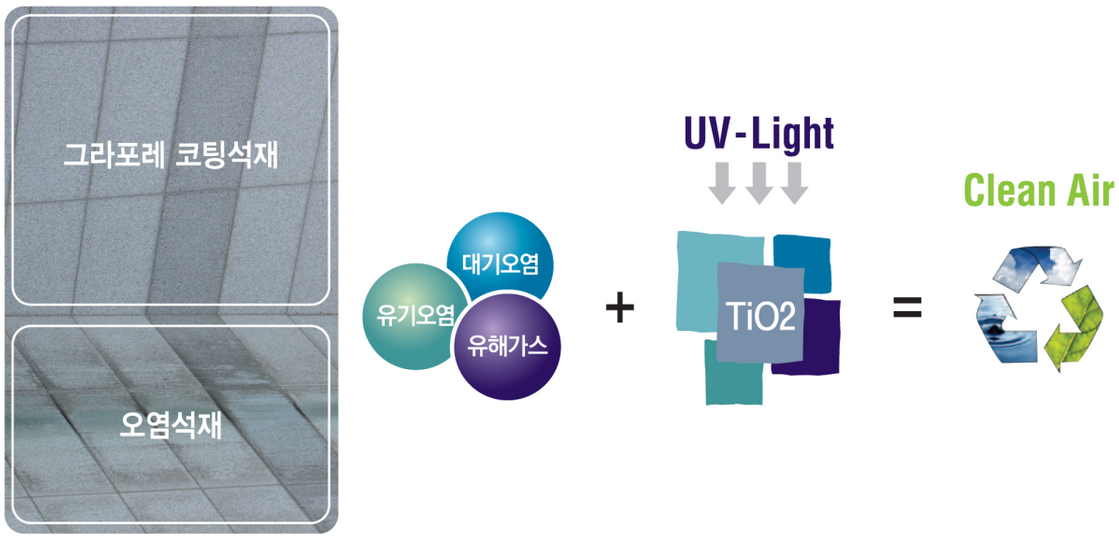
광촉매의 오염방지 효과에 따라 각종 접착제, 살충제, 방향제, 플라스틱 및 합성수지류 등에서 발생되는 포름알데히드나 자동차 배기가스에서 방출되는 질소산화물 등의 공기오염 요소를 정화시켜 아토피, 새집증후군을 막아줍니다.

초친수성 효과

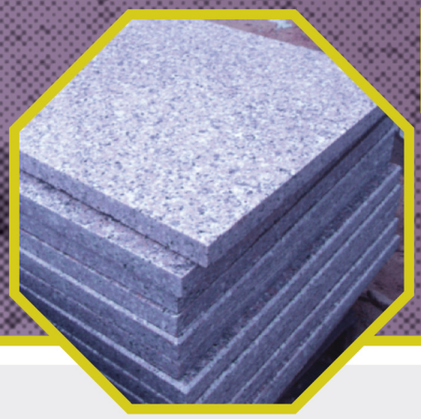
광촉매 코팅면에 물을 뿌렸을 때 표면의 물방울과 기재 표면사이의 접촉각이 작아져 물방울이 퍼져버리는 초친수 효과가 나타나며 초친수성이 나타나는 기재 표면에는 김이 서리지 않습니다.

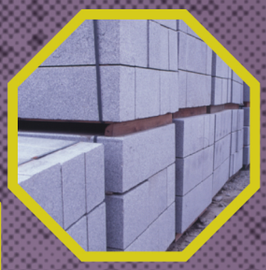
살균 / 향균 효과

광촉매의 오염방지 효과에 따라 대장균, 포도상구균 등의 박테리아 종류 및 바이러스에 대한 살균력을 가지며 곰팡이류의 증식을 억제하는 효과를 갖고 있습니다.



조달청 등록 품목 List





자연석판석

물품 식별번호	모델명	석종	규 격(폭 x 높이 x 길이)	표면처리
22102634	HYM-021	회백색류 (거창석)	100×100×100mm	굴림판석
22102635	HYM-022		150×150×100mm	
22102636	HYM-023		200×250×100mm	
22114671	HYM-041		120×120×120mm	
22102648	HYM-025	마천석 (검정색)	100×100×100mm	
22102649	HYM-026		150×150×100mm	
22114672	HYM-042		120×120×120mm	

자연석경계석

■ 보차도경계석

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115028	HYC-001	250×300×1000mm	직선	10R
22115029	HYC-002		곡선	10R
22115030	HYC-003		직선	30R
22115031	HYC-004		곡선	30R
22115034	HYC-005	200×300×1000mm	직선	10R
22115032	HYC-006		곡선	10R
22115035	HYC-007		직선	30R
22115033	HYC-008		곡선	30R
22115062	HYC-009	200×250×1000mm	직선	10R
22115063	HYC-010		곡선	10R
22115064	HYC-011		직선	30R
22115065	HYC-012		곡선	30R
22115066	HYC-013	200×200×1000mm	직선	10R
22115067	HYC-014		곡선	10R
22115068	HYC-015		직선	30R
22115069	HYC-016		곡선	30R
22115070	HYC-017	180×250×1000mm	직선	10R
22115071	HYC-018		곡선	10R
22115072	HYC-019		직선	30R
22115073	HYC-020		곡선	30R
22115074	HYC-021	180×200×1000mm	직선	10R
22115075	HYC-022		곡선	10R
22115076	HYC-023		직선	30R
22115077	HYC-024		곡선	30R

■ 횡단보도경계석

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115155	HYC-025	250×100×1000mm	직선	10R
22115156	HYC-026		곡선	10R
22115157	HYC-027		직선	30R
22115158	HYC-028		곡선	30R
22115232	HYC-029	250×(300~100)×1000mm	직선경사	10R
22115233	HYC-030		곡선경사	10R
22115234	HYC-031		직선경사	30R
22115159	HYC-032		곡선경사	30R
22115160	HYC-033	200×100×1000mm	직선	10R
22115161	HYC-034		곡선	10R
22115162	HYC-035		직선	30R
22115163	HYC-036		곡선	30R
22115164	HYC-037	200×(300~100)×1000mm	직선경사	10R
22115165	HYC-038		곡선경사	10R
22115166	HYC-039		직선경사	30R
22115167	HYC-040		곡선경사	30R
22115168	HYC-041	200×(250~100)×1000mm	직선경사	10R
22115169	HYC-042		곡선경사	10R
22115170	HYC-043		직선경사	30R
22115171	HYC-044		곡선경사	30R
22115172	HYC-045	200×(200~100)×1000mm	직선경사	10R
22115173	HYC-046		곡선경사	10R
22115174	HYC-047		직선경사	30R
22115175	HYC-048		곡선경사	30R

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115176	HYC-049	180×100×1000mm	직선	10R
22115177	HYC-050		곡선	10R
22115178	HYC-051		직선	30R
22115179	HYC-052		곡선	30R
22115180	HYC-053	180×(250~100)×1000mm	직선경사	10R
22115217	HYC-054		곡선경사	10R
22115218	HYC-055		직선경사	30R
22115219	HYC-056		곡선경사	30R
22115220	HYC-057	180×(200~100)×1000mm	직선경사	10R
22115221	HYC-058		곡선경사	10R
22115222	HYC-059		직선경사	30R
22115223	HYC-060		곡선경사	30R

■ 도로경계석

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115235	HYC-061	150 x 150 x 1000mm	직선	모따기 없음
22115236	HYC-062		곡선	
22115237	HYC-063	120 x 150 x 1000mm	직선	
22115238	HYC-064		곡선	
22115239	HYC-064-1	120 x 120 x 1000mm	직선	
22115240	HYC-064-2		곡선	
22115241	HYC-065	100 x 100 x 1000mm	직선	
22115242	HYC-066		곡선	
22115224	HYC-067	150 x 150 x 1000mm	직선	10R
22115225	HYC-068		곡선	10R
22115226	HYC-069	120 x 150 x 1000mm	직선	10R
22115227	HYC-070		곡선	10R
22115228	HYC-070-1	120 x 120 x 1000mm	직선	10R
22115229	HYC-070-2		곡선	10R
22115230	HYC-071	100 x 100 x 1000mm	직선	10R
22115231	HYC-072		곡선	10R

■ 보차도경계석(미끄럼방지)

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115243	HYC-073	250×300×1000mm	직선	10R
22115244	HYC-074		곡선	10R
22115245	HYC-075		직선	30R
22115246	HYC-076		곡선	30R
22115247	HYC-077	200×300×1000mm	직선	10R
22115248	HYC-078		곡선	10R
22115249	HYC-079		직선	30R
22115250	HYC-080		곡선	30R
22115251	HYC-081	200×250×1000mm	직선	10R
22115252	HYC-082		곡선	10R
22115253	HYC-083		직선	30R
22115254	HYC-084		곡선	30R
22115255	HYC-085	200×200×1000mm	직선	10R
22115256	HYC-086		곡선	10R
22115257	HYC-087		직선	30R
22115258	HYC-088		곡선	30R
22115266	HYC-089	180×250×1000mm	직선	10R
22115259	HYC-090		곡선	10R
22115260	HYC-091		직선	30R
22115261	HYC-092		곡선	30R
22115262	HYC-093	180×200×1000mm	직선	10R
22115263	HYC-094		곡선	10R
22115264	HYC-095		직선	30R
22115265	HYC-096		곡선	30R

■ 횡단보도경계석(미끄럼방지)

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115267	HYC-097	250 x 100 x 1000mm	직선	10R
22115268	HYC-098		곡선	10R
22115269	HYC-099		직선	30R

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115270	HYC-100	250 x 100 x 1000mm	곡선	30R
22115271	HYC-101	250×(300~100)×1000mm	직선경사	10R
22115272	HYC-102		곡선경사	10R
22115273	HYC-103		직선경사	30R
22115274	HYC-104		곡선경사	30R
22115275	HYC-105	200×100×1000mm	직선	10R
22115276	HYC-106		곡선	10R
22115277	HYC-107		직선	30R
22115278	HYC-108		곡선	30R
22115279	HYC-109	200×(300~100)×1000mm	직선경사	10R
22115280	HYC-110		곡선경사	10R
22115281	HYC-111		직선경사	30R
22115282	HYC-112		곡선경사	30R
22115283	HYC-113	200×(250~100)×1000mm	직선경사	10R
22115284	HYC-114		곡선경사	10R
22115285	HYC-115		직선경사	30R
22115286	HYC-116		곡선경사	30R
22115287	HYC-117	200×(200~100)×1000mm	직선경사	10R
22115288	HYC-118		곡선경사	10R
22115289	HYC-119		직선경사	30R
22115290	HYC-120		곡선경사	30R
22115147	HYC-121	180×100×1000mm	직선	10R
22115078	HYC-122		곡선	10R
22115079	HYC-123		직선	30R
22115080	HYC-124		곡선	30R
22115081	HYC-125	180×(250~100)×1000mm	직선경사	10R
22115082	HYC-126		곡선경사	10R
22115083	HYC-127		직선경사	30R
22115084	HYC-128		곡선경사	30R
22115085	HYC-129	180×(200~100)×1000mm	직선경사	10R
22115086	HYC-130		곡선경사	10R
22115087	HYC-131		직선경사	30R
22115088	HYC-132		곡선경사	30R

■ 도로경계석(미끄럼방지)

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115089	HYC-133	150×150×1000mm	직선	모따기 없음
22115090	HYC-134		곡선	
22115091	HYC-135	120×150×1000mm	직선	
22115092	HYC-136	120×150×1000mm	곡선	
22115093	HYC-136-1	120×120×1000mm	직선	
22115094	HYC-136-2		곡선	
22115095	HYC-137	100×100×1000mm	직선	
22115096	HYC-138		곡선	
22115097	HYC-139	150×150×1000mm	직선	10R
22115098	HYC-140		곡선	10R
22115099	HYC-141	120×150×1000mm	직선	10R
22115100	HYC-142		곡선	10R
22115101	HYC-142-1	120×120×1000mm	직선	10R
22115102	HYC-142-2		곡선	10R
22115103	HYC-143	100×100×1000mm	직선	10R
22115104	HYC-144		곡선	10R

■ 급경사형 보차도경계석

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115105	HYC-145	250(220+30)×300×1000mm	직선	10R
22115106	HYC-146		곡선	10R
22115107	HYC-147	200(170+30)×300×1000mm	직선	10R
22115108	HYC-148		곡선	10R
22115109	HYC-149	200(175+25)×250×1000mm	직선	10R
22115110	HYC-150		곡선	10R
22115111	HYC-151	200(180+20)×200×1000mm	직선	10R
22115112	HYC-152		곡선	10R
22115113	HYC-153	180(160+20)×200×1000mm	직선	10R
22115114	HYC-154		곡선	10R

■ 급경사형 횡단보도경계석

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115148	HYC-157	250(220+30)×(300~100)×1000mm	직선경사	10R
22115149	HYC-158		곡선경사	10R
22115115	HYC-161	200(170+30)×(300~100)×1000mm	직선경사	10R
22115116	HYC-162		곡선경사	10R
22115117	HYC-165	200(175+25)×(250~100)×1000mm	직선경사	10R
22115118	HYC-166		곡선경사	10R
22115119	HYC-169	200(180+20)×(200~100)×1000mm	직선경사	10R
22115120	HYC-170		곡선경사	10R

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115121	HYC-173	180(160+20)×(200~100) ×1000mm	직선경사	10R
22115122	HYC-174		곡선경사	10R

■ 급경사형 보차도경계석(미끄럼방지)

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115123	HYC-175	250(220+30) x 300 x 1000mm	직선	10R
22115124	HYC-176		곡선	10R
22115125	HYC-177	200(170+30) x 300 x 1000mm	직선	10R
22115126	HYC-178		곡선	10R
22115127	HYC-179	200(175+25) x 250 x 1000mm	직선	10R
22115128	HYC-180		곡선	10R
22115129	HYC-181	200(180+20) x 200 x 1000mm	직선	10R
22115130	HYC-182		곡선	10R
22115131	HYC-183	180(160+20) x 200 x 1000mm	곡선	10R
22115132	HYC-184		직선	10R

■ 급경사형 횡단보도경계석(미끄럼방지)

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115133	HYC-187	250(220+30)×(300~100)×1000mm	직선경사	10R
22115134	HYC-188		곡선경사	10R
22115135	HYC-191	200(170+30)×(300~100)×1000mm	직선경사	10R
22115136	HYC-192		곡선경사	10R
22115137	HYC-195	200(175+25)×(250~100)×1000mm	직선경사	10R
22115138	HYC-196		곡선경사	10R
22115139	HYC-199	200(180+20)×(200~100)×1000mm	직선경사	10R
22115140	HYC-200		곡선경사	10R
22115141	HYC-203	180(160+20)×(200~100)×1000mm	직선경사	10R
22115142	HYC-204		곡선경사	10R

■ 라운드경계석

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115143	HYC-205	180 x 200 x 1000mm	직선	.
22115144	HYC-206	200 x 250 x 1000mm	직선	
22115145	HYC-207	200 x 300 x 1000mm	직선	

■ 녹지경계석

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115146	HYC-208	150 x 150 x 1000mm	직선	·

■ 빗물받이경계석

물품 식별번호	모델명	규 격(폭 x 높이 x 길이)	형태	모따기
22115150	HYC-209	250×300×1000mm	직선	30R
22115151	HYC-210	250×250×1000mm	직선	30R
22115152	HYC-211	200×300×1000mm	직선	30R
22115153	HYC-212	200×250×1000mm	직선	30R
22115154	HYC-213	180×200×1000mm	직선	30R

한영 대리석

HAN YOUNG MARBLE

670-892 경상남도 거창군 남하면 가조가야로 343

T. 055)945-1515~6 F. 055)945-1517 M. 010-3821-2981

E. bulmok@naver.com www.hymarble.com