

# 건축물 석면 지도

[ 동암고등학교(특별교실) ]  
전북 전주시 완산구 소태정 4길 1

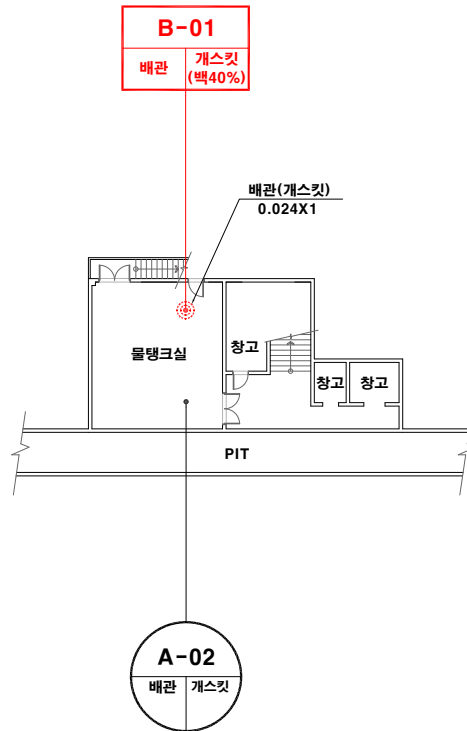


(주) 알 파 석 면 연 구 소  
Alpha an institute

전주시 덕진구 들사평로 12(덕진동1가)  
TEL: (063) 291-8836  
FAX: (063) 291-8332

# 동암고등학교(특별교실) 지하1층

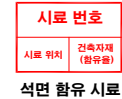
명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적
D50		0.071(m <sup>2</sup> )	D40		0.055(m <sup>2</sup> )	D30		0.039(m <sup>2</sup> )	D20		0.024(m <sup>2</sup> )	D15		0.014(m <sup>2</sup> )	D10		0.006(m <sup>2</sup> )



## 건축자재별 그림 범례



## \*건축자재 인식표



\*건축물명 : 동암고등학교 (특별교실)  
 \*건축물소재지 : 전북 전주시 완산구 소태정 4길 1  
 \*도면번호 : 14-07-25-01

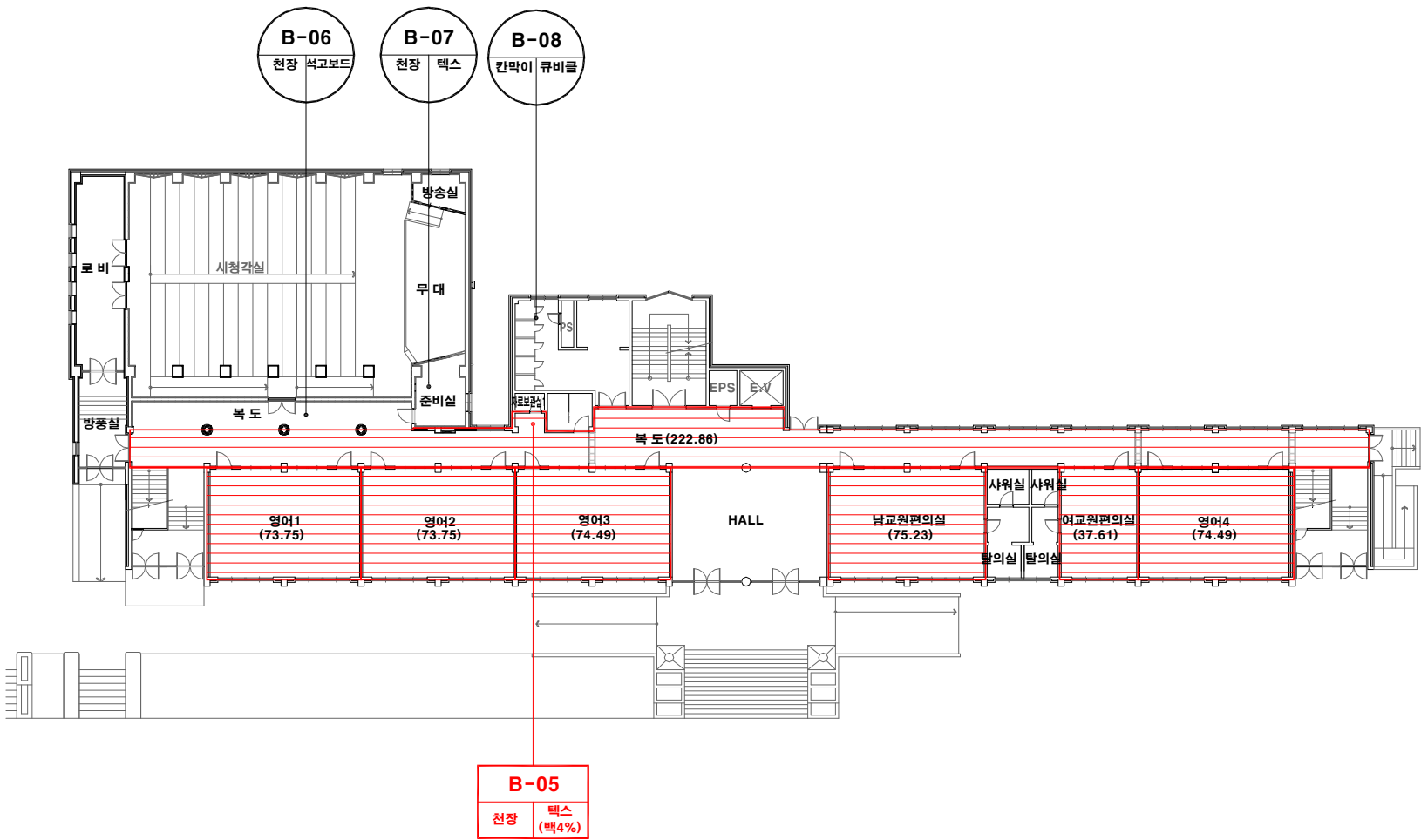
\*석면조사기관 : (주)알파석면연구소

\*석면분석기관 : (주)알파석면연구소

\*조사일자 : 2014.07.25.

시료번호	시료채취위치	건축자재	동일물질구역	면적(m <sup>2</sup> ), 부피(m <sup>3</sup> ), 길이(m)	석면종류	석면함유량(%)	위해성평가점수	위해성등급	관리방안
B-01	지하1층 물탱크실 배관	개스킷	지하1층 물탱크실 배관	0.02 m <sup>2</sup>	백색면	40%	4	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

# 동암고등학교(특별교실) 1층



## 건축자재별 그림 범례

천장재	바닥재
벽재	보온재
배관재	기타물질
몰탈재	내화피복재
지붕재	칸막이
비석면	

## \*건축자재 인식표

### 시료 번호

시료 위치 건축자재 (필수)

석면 함유 시료

### 시료 번호

시료 위치 건축자재

석면 비함유 시료

## \*건축물명 :

동암고등학교 (특별교실)

## \*건축물소재지 :

전북 전주시 완산구 소태정 4길 1

## \*도면번호 :

14-07-25-02

## \*석면조사기관 :

(주)알파석면연구소

## \*석면분석기관 :

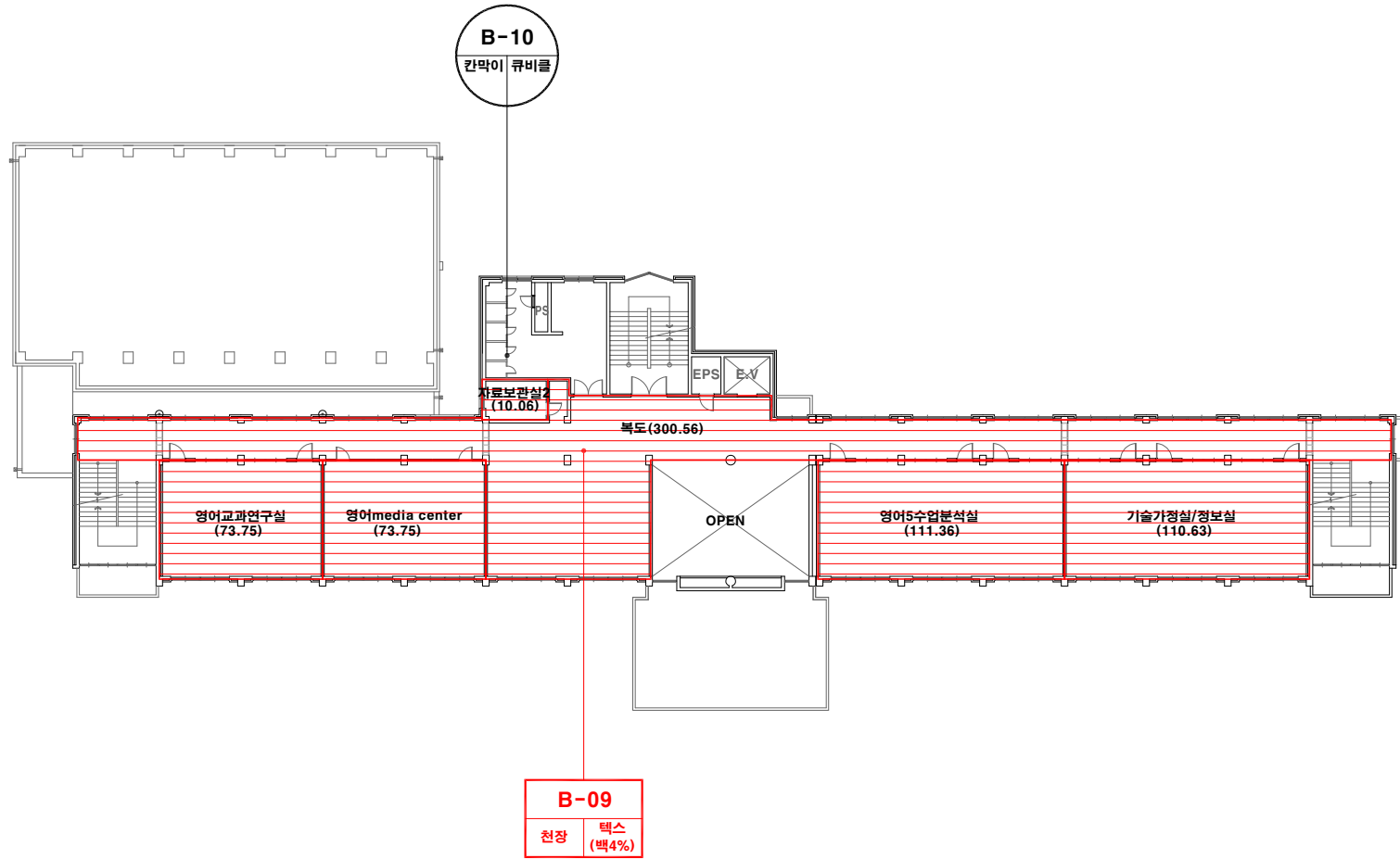
(주)알파석면연구소

## \*조사일자 :

2014.07.25.

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m <sup>2</sup> ), 부피(m <sup>3</sup> ), 길이(m)	석면 종류	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-05	1층 복도 천장	텍스	1층 복도, 영어1,2,3,4, 남교원편의실, 여교원편의실 천장	632.18 m <sup>2</sup>	백석면	4%	8	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배선공사등 건축물 유지보수 공산시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

# 동암고등학교(특별교실) 2층



## 건축자재별 그림 범례



## \*건축자재 인식표

시료 번호  
시료 위치 건축자재 (원유물)  
석면 함유 시료

시료 번호  
시료 위치 건축자재  
석면 비함유 시료

\*건축물명:  
동암고등학교  
(특별교실)  
\*건축물 소재지:  
전북 전주시 완산구  
소태정 4길 1  
\*도면번호:  
14-07-25-03

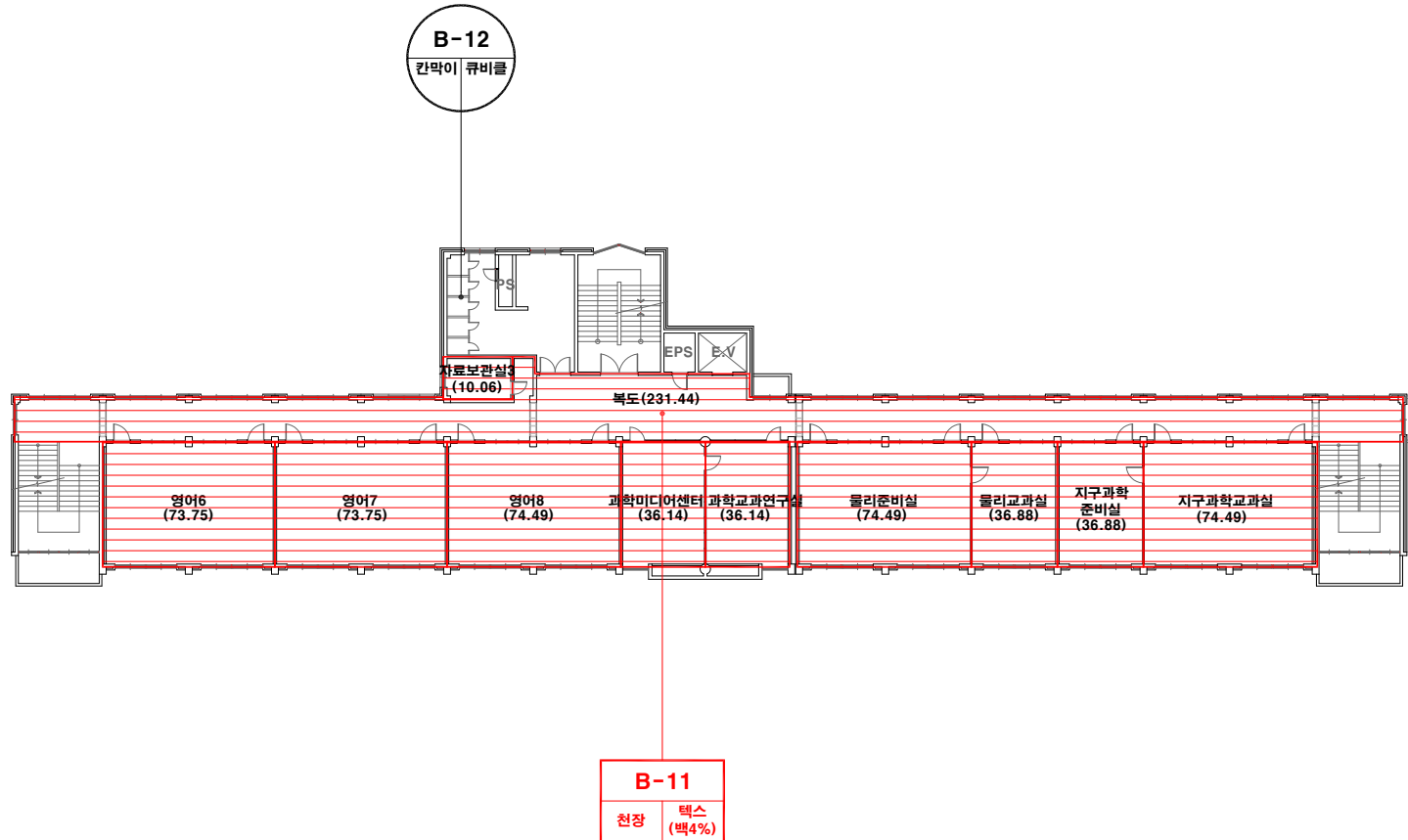
\*석면조사기관:  
(주)알파석면연구소

\*석면분석기관:  
(주)알파석면연구소

\*조사일자:  
2014.07.25.

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m <sup>2</sup> ), 부피(m <sup>3</sup> ), 길이(m)	석면 종류	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-09	2층 복도 천장	텍스	2층 복도, 영어교과연구실, 영어media center, 자료보관실2, 영어5수업분석실, 기술가정실/정보실 천장	680.11 m <sup>2</sup>	백석면	4%	8	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배선공사등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

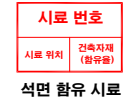
# 동암고등학교(특별교실) 3층



## 건축자재별 그림 범위



## \*건축자재 인식표



\*건축물명 : 동암고등학교 (특별교실)  
 \*건축물소재지 : 전북 전주시 완산구 소태정 4길 1  
 \*도면번호 : 14-07-25-04

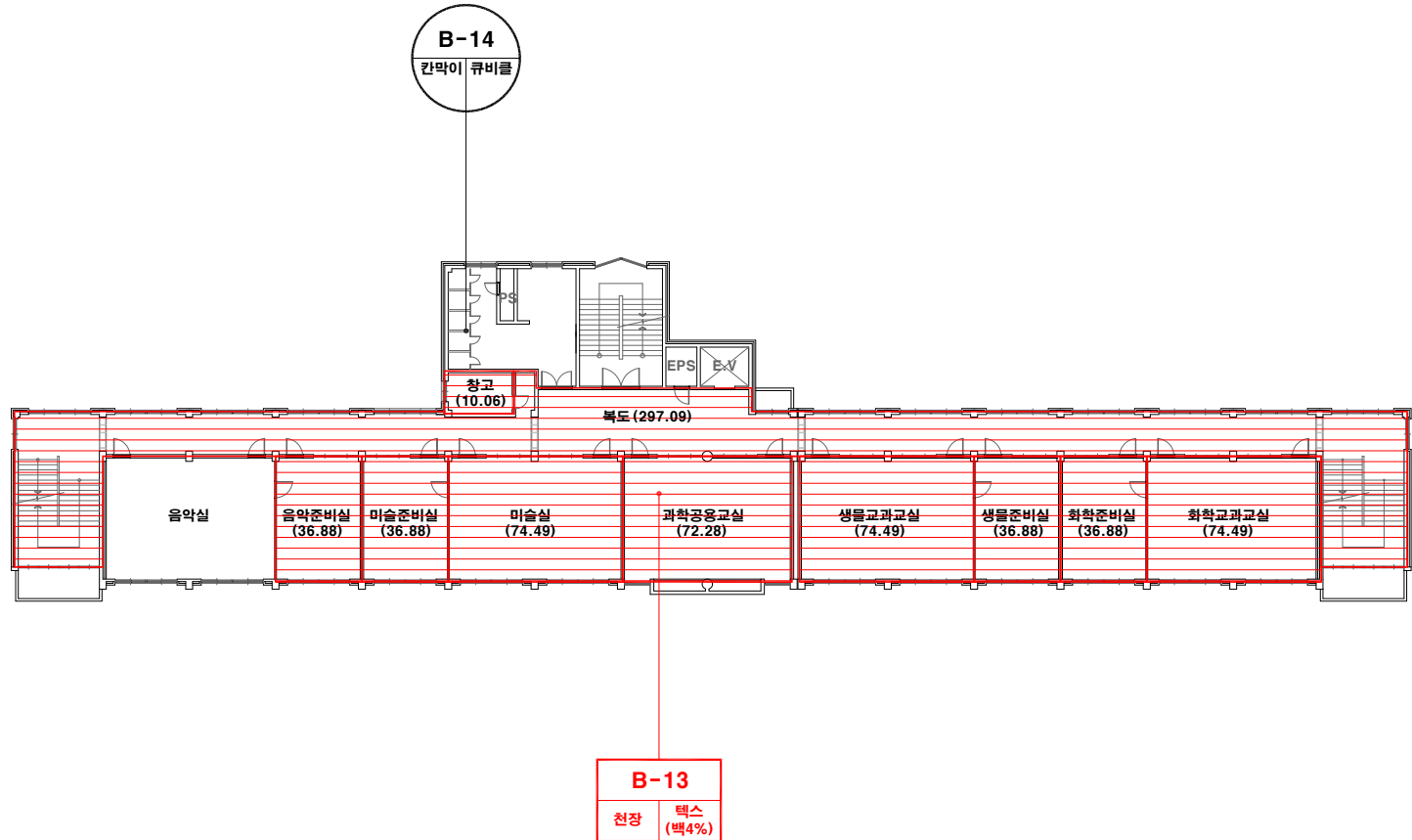
\*석면조사기관 : (주)알파석면연구소

\*석면분석기관 : (주)알파석면연구소

\*조사일자 : 2014.07.25.

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m <sup>2</sup> ) , 부피(m <sup>3</sup> ) , 길이(m)	석면 종류	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-11	3층 복도 천장	텍스	3층 복도, 자료보관실3, 영어6,7,8, 과학미디어센터, 과학교과연구실, 물리준비실, 물리교과실, 지구과학준비실, 지구과학교과실 천장	758.51 m <sup>2</sup>	백석면	4%	8	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사,배선공사등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

# 동암고등학교(특별교실) 4층



## 건축자재별 그림 범례



## \*건축자재 인식표

### 시료 번호

시료 위치 건축자재 (항유물)

석면 함유 시료

### 시료 번호

시료 위치 건축자재

석면 비함유 시료

\*건축물명 : 동암고등학교 (특별교실)  
 \*건축물소재지 : 전북 전주시 완산구 소태정 4길 1  
 \*도면번호 : 14-07-25-05

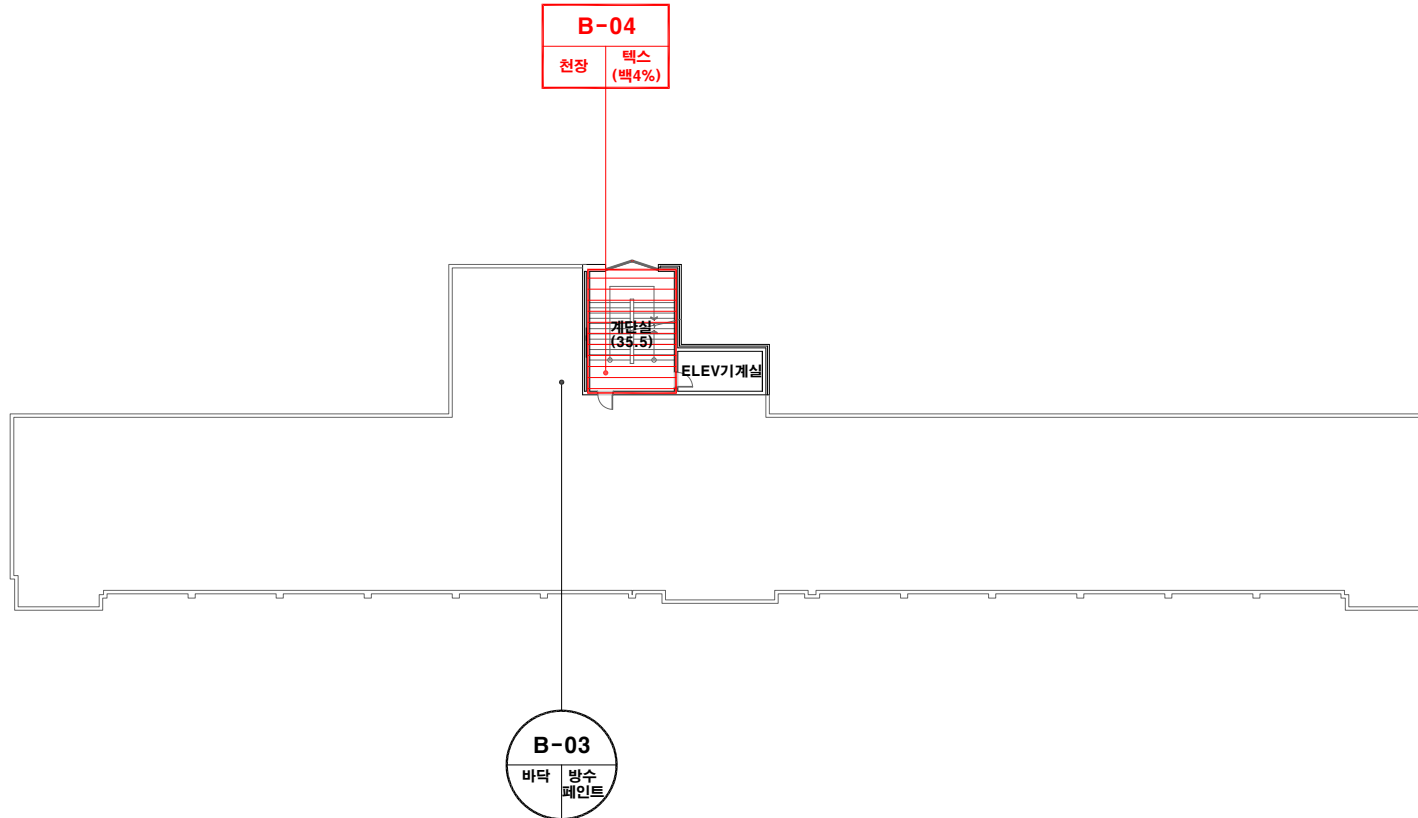
\*석면조사기관 : (주)알파석면연구소

\*석면분석기관 : (주)알파석면연구소

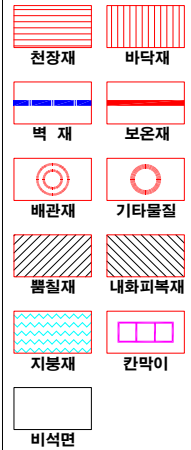
\*조사일자 : 2014.07.25.

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m <sup>2</sup> ), 부피(m <sup>3</sup> ), 길이(m)	석면 종류	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-13	4층 과학공용교실 천장	텍스	4층 복도, 창고, 음악준비실, 미술준비실, 미술실, 과학공용교실, 생물교과교실, 생물준비실, 화학준비실, 화학교과교실 천장	750.42 m <sup>2</sup>	백석면	4%	8	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배선공사등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

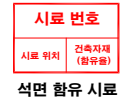
# 동암고등학교(특별교실) 옥상층



## 건축자재별 그림 범례



## \*건축자재 인식표



\*건축물명 : 동암고등학교 (특별교실)  
 \*건축물소재지 : 전북 전주시 완산구 소태정 4길 1  
 \*도면번호 : 14-04-25-06

\*석면조사기관 : (주)알파석면연구소

\*석면분석기관 : (주)알파석면연구소

\*조사일자 : 2014.07.25.

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m <sup>2</sup> ), 부피(m <sup>3</sup> ), 길이(m)	석면 종류	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-04	옥상층 계단실 천장	텍스	옥상층 계단실 천장	35.5 m <sup>2</sup>	백석면	4%	5	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배선공사등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행