

디렉스타일의 특성 및 용도

특징

- 내구성이 뛰어난 실용적인 바닥재입니다.
- 쉽게 마모되지 않아 경제적인 바닥재입니다.
- 표면 마모시에도 마블무늬가 그대로 유지되며, 품질이 뛰어납니다.
- 시공 후 유지, 관리가 간편합니다.

용도

- 교육시설용 : 강의실, 강당, 도서관, 연구실, 휴게실, 세미나실
- 상업시설용 : 업무용 빌딩, 백화점, 유흥음식점, 각종 체인점
- 의료시설외 기타 : 입원실, 각종 통로

디렉스타일의 규격 및 포장단위

규격

- 두께 : 2mm, 3mm (주면에 의해 2.5mm 제품도 가능합니다.)
- 크기 : 300 × 300mm, 450 × 450mm

포장 단위

- 2mm : 300 × 300mm, 55pcs / Box(4.95㎡)
- 3mm : 300 × 300mm, 37pcs / Box(3.33㎡)
- 3mm : 450 × 450mm, 17pcs / Box(3.24㎡)

시공시 주의사항

- 바닥을 평탄하게 하고 습기를 제거한 후 시공하십시오.
- 절단시는 반드시 타일의 뒷면을 자르십시오.
- 시공 후 완전히 건조될 때까지(3~4일) 물 청소를 삼가해 주십시오.

물성표

항목		기준
두께 (mm)	2mm	± 0.15 (허용차)
	3mm	
나비 × 길이 (mm)	300 × 300	± 0.1 (허용차, %)
	450 × 450	
압입량 (mm)	20℃	0.15 이상
	45℃	0.8 이하
잔류 압입률 (%)		8.0 이하
가열에 의한 길이 변화율 (%)		0.2 이하
흡수에 의한 길이 변화율 (%)		0.2 이하
가열 감량률 (%)		0.5 이하
굽기 시험		흠의 나비가 3.1mm 이하 이어야 한다.
오염성		현저한 색, 광택의 변화 및 부풀이 없어야 한다.

시공환경 점검

- PVC 바닥재와 접착제는 온도에 따라 영향을 받기 쉽습니다.
- 시공 시 온도는 계절에 의한 것과 시공하는 장소에 의한 것입니다.
- 통상 바닥재를 시공하기에 적절한 온도는 18~25℃ 입니다.
- 시공 할 때는 물론 시공 전후 12~24시간 이 온도에 두는 것이 최적의 시공환경 입니다. 그러나 건설중인 건축물을 이러한 조건에 맞추기는 어려우며, 특히 한랭기나 동절기에는 온도가 낮아지므로 이에 대한 조처에 유의해야 합니다.
- 바닥정리가 끝나고 시공에 들어가기 직전에 필히 바닥을 청소합니다.
- 단 하나의 거친 알갱이라도 바닥재 트러블의 원인이 됩니다. 청소시에는 전원 자신의 신발을 갈아 신거나 신발을 깨끗이 하여 청소 후 더럽혀지지 않도록 해야 합니다.

동절기 (저온시기)

- 저온시는 충분한 점검으로 하자 방지를 하지 않으면 안됩니다. 그 이유는 다음과 같습니다.
- 바닥건조가 충분히 되지 않습니다.
- 바닥의 온도가 낮아 제품과 바닥의 친화가 어렵게 됩니다.
- 접착제의 건조 경화가 매우 늦어지므로 계속적으로 롤라 등으로 압착을 반복하지 않으면 부분적으로 접착되어 보기가 좋거나 휘어져 박리의 원인이 됩니다.
- 시공 후에도 밤이나 그 외의 온도변화에 따라 바닥재는 경화, 연화를 반복해 변형이 생기기 쉽습니다.

이상의 불리한 조건에서 완전한 바닥을 완성하기 위해서는 다음 대책이 요구됩니다.

- 실온을 조사해 5℃이하이면 절대로 시공하지 않습니다.
- 시공 전후 12시간 정도 실온을 10℃이상 유지할 수 있는 난방대책을 점검, 조치를 취합니다. (제트히터 등으로 온도조절을 합니다.)
- 몰탈 바닥일때는 충분히 건조되어 있는가를 몰탈 수분계로 측정합니다. (수분함유 4.5%이하의 조건이 요구됩니다.)
 - 동절기는 건조가 하절기보다 2~3배 늦습니다. (적어도 3~4주간 추가 건조기간을 갖도록 합니다.)
 - 표면이 건조되어 있는 것 같아도 전체적으로 불충분해 바닥재를 깔아도 습기가 생길 수 있습니다.
- 몰탈을 바른 후 동결되면 강도가 현저히 저하되므로 강도가 충분한지 점검합니다.
- 출입구에는 유리창이나 도어가 있는 보온이 가능한가 조사해보고 보온시설이 미흡한 장소의 시공은 피해야 합니다.
- 시공 전에 접착제 및 바닥재를 따뜻한 곳에 두면 바닥재의 포장 자국이나 말린 자국은 바로 잡히고 접착제는 시공성이 양호해 집니다. (숙숙임 작업)
- 바닥재가 굳어지고 접착제의 사용량이 많아지기 쉬우므로 건조 경화가 늦어집니다.
- 이것은 바닥재의 굽곡, 휘어짐, 박리의 원인이 되기 쉽습니다. 이를 방지하려면 접착제의 압착 가능 시간에 주의하고 최적의 조건에서 롤라로 압착합니다.

하절기

- 하절기에는 고온이므로 접착제의 건조가 빨라 접착제의 도포면적에 주의해 시공합니다.
 - 특히 예폭시계 접착제는 극단적으로 경화가 빨라 가사시간에 주의해야 합니다.
- 장마에는 결로 및 습기에 주의해야 합니다.
- 빗물, 누수에 주의해야 합니다.
- 장마철에는 접착제의 오픈타임이 길어지므로 주의해야 합니다.

봄, 가을

- 환절기 기온변화에 주의해 시공하십시오.

벽산 디렉스타일

2015-2016 NEW COLLECTION

벽산 디렉스타일[®]

DELUXE TILE



2015-2016 NEW COLLECTION

※ 본 책자에 실린 내용은 변경이 될 수 있으며, 기재된 내용과 다르게 적용할 시에는 당사로 문의하시기 바랍니다.

※ ㉞표기는 (주)벽산의 등록된 상표입니다.



서울시 중구 퇴계로 307 광희빌딩
대표전화 : 02) 2260-6114
대표팩스 : 02) 2260-6058

www.byucksan.com

본사 및 전국지점

- 본 사 : • F.S.G (바닥재 전문팀) 2260-6256, 6251 • 영업1팀 2260-6232, 6215 • 영업2팀 2260-6241, 6197
 - W.S.G 2260-6290, 6293 • S&S.G 2260-6242~5, 6249 • 기술영업팀 2260-6118, 6156
 - 상품영업팀 2260-6071, 6072 • 영업지원팀 2260-6183, 6184
- 지 점 : • 대전 042)628-0823~6 • 광주 062)523-0063~5 • 대구 053)565-0550 • 부산 055)367-7880~3
- 영업소 : • 강원 033)747-2995 • 전북 063)214-3493 • 마산 055)299-5397 • 수원 031)206-0981 • 인천 032)578-2622
- 제조원 : 유성씨앤에프(주) ■ 판매원 : (주)벽산

■ 고객의 전화 : 080-021-7272 ■ 전국 어디서나 1588-1116

●BS K C XR 15 01 1P



DELUXE TILE

■ 두께 : 2mm, 3mm ■ 크기 : 300mm × 300mm

INDEX



DT-01

DT-01



DT-13

DT-13



DT-14

DT-14



DT-16

DT-16



DT-03

DT-03



DT-23

DT-23



DT-02

DT-02



DT-24

DT-24



DT-19

DT-19



DT-25

DT-25



DT-20

DT-20



DT-29

DT-29



DT-30

DT-30



DT-31

DT-31



DT-33

DT-33



DT-34

DT-34



DT-35

DT-35

* 본 제품은 견본과 색상이 약간의 차이가 있을 수 있습니다.

SUPER DELUXE TILE

■ 두께 : 3mm ■ 크기 : 450mm × 450mm

INDEX



SDT-13

SDT-13



SDT-01

SDT-01



SDT-02

SDT-02



SDT-03

SDT-03



SDT-05

SDT-05



SDT-34

SDT-34

DELUXE TILE

2015-2016
NEW COLLECTION

* 본 제품은 견본과 색상이 약간의 차이가 있을 수 있습니다.