

모두의 건강 생활 을 위한 신념



YEAR 8



HENK



DEVON, SANDER
& ZORAIDA



RENÉ



KIT YEE



ERIN & HANNEKE

더 나은 환경 창조를 위한 포보

forbo

FLOORING SYSTEMS



COMMITTED
TO THE HEALTH
OF YEAR 8

Allergy UK
approved
Bacteriostatic
All natural
Marmoleum
floor

Marmoleum

모두의 건강 생활 을 위한 신념

전 인류의 절반이 넘는 54% 달하는 인구가 도시화 지역에 살고 있으며, 그 인구는 하루 평균 80~90%를 실내에서 생활하고 있으며, 놀랍게도 그 비율은 점점 증가될 것입니다. 이와 함께 사람들은 자연스럽게 실내 환경, 그린 건축, 건강한 빌딩 등에 더욱 관심을 가집니다. 건자재 단일 제품이 아닌 건물 자체에 대한 총괄 평가를 하는 LEED나 WELL 과 같은 환경 평가 시스템이 현대의 훌륭한 건물에 대한 기준이 되어 가고 있습니다.

80-90% 

of our time is spent indoors

우리가 사용하는 바닥재는 사람들이 생활하고 근무하는 실내 환경의 중요한 부분이므로, 개인의 건강과 안녕을 위한 긍정적 방향의 디자인과 제품을 제공하는 것이 포보의 임무입니다. 포보는 우리의 건강, 복지, 편안함을 기반으로 환경 중심적인 제품과 서비스를 현재 그리고 미래 세대에 제공할 목적으로 “모두의 건강 생활을 위한 신념”을 소개하고자 합니다.

LEED: https://en.wikipedia.org/wiki/Leadership_in_Energy_and_Environmental_Design ;
<http://www.usgbc.org/leed>
WELL building standard: <http://www.wellcertified.com/>



COMMITTED TO THE HEALTH OF ERIN AND HANNEKE

Allergy UK
approved

Phthalate free

Noise reducing
benefits

Flotex

더 나은 환경 창조를 위한 지속 가능성, 그 리고 노력

포보 플로어링 시스템즈 (Forbo Flooring Systems)는 1987년 차세대를 위한 지속 가능한 환경을 위한 목표를 설정하는 UN 결의안에 동의와 같은 기업의 사회적 책임을 위한 노력이나, 4R 폐기물 감축과 같은 이산화탄소 감소를 위한 노력을 지원하고 있습니다.

포보는 1996년부터 원료부터 유통, 폐기의 전 과정이 환경에 미치는 영향을 분석하는 LCA (Life Cycle Assessment)를 도입하여, 제품이 환경에 미치는 영향을 구체화하여 보여 주는 등, 지속적인 환경 가능성의 선구자 역할을 해 오고 있습니다.

“더 나은 환경 창조를 위한” 포보의 이념은 광고 회사가 만들어낸 슬로건이 아닌, 포보의 환경에 대한 관심과 리더십을 통해 포보 자체에서 자연스럽게 생겨난 것입니다. 현재 “더 나은 환경 창조를 위한” 포보의 이념은 수년 동안 포보의 기업 가치를 높이는데 있어서 훌륭한 자리 매김을 하고 있습니다.

마모룸 생산 시 재생 가능한 천연 원료 사용, 모든 제품 생산 시 그린 에너지를 사용하는 독특한 기술의 포보 제품, 최근에는 프탈레이트 프리 (Phthalate free) 생산 기술로 친환경 제품의 범위를 넓혀가는 등, 제품 생산에도 포보는 우월한 위치를 차지하고 있습니다*.

* 포보 바닥재는 플로킹 바닥재인 플로텍스와, 살론, 카펫 타일, LVT 비닐 타일 등에 프탈레이트 프리 (Phthalate Free) 기술을 이용합니다. 포보의 리노룸 브랜드인 마모룸 (Marmoleum)은 100% 프탈레이트 프리 (Phthalate Free) 제품입니다.



COMMITTED
TO THE HEALTH
OF **DEVON, SANDER
AND ZORAIDA**

All natural
phthalate-free
Marmoleum

Marmoleum

건강: 환경을 위한 진보적 스텝

오랜 기간 동안 환경 관련 논쟁은 다음 세대를 보호하는 방법 등에 중점을 둔 미래 지향적 내용이 주를 이루었습니다. 하지만, 실제 상황은 현재!가 중요함을 명백히 보여 줍니다. 아시안 스모그, 바다의 플라스틱 폐기물, 천연 자원 고갈 등, 이 모든 주제들은 현재 직면한 문제들입니다. 포보는 오늘 이 시점의 환경과 환경이 우리의 건강에 미치는 영향에 중점을 두고 있습니다.

국제 정세 리포트는 건강을 '새로운 부'라고 묘사합니다. 델프트 공과 대학의 실내에 새로이 설치된 의자, 건축물에 대한 환경 평가 기준, 직장 환경의 자연에 대한 긍정적 영향에 대한 연구 등은 모두 명확하게 건강과 커다란 관련이 있습니다.



We need a different view on indoor environment quality; a view that takes possible problems, interactions, people and effects all into account.*

요점은 환경 기준 요소 (온도, 밝기, 공기질, 소음 감소)가 인간과 건축물에 긍정적인 영향을 줄수 있도록 평가하고 조절하려는 노력에 달려 있습니다.

바닥재 회사가 개인의 건강에 어떻게 기여할 수 있을까요? 포보의 기여 방법은, 각 환경에 최적화된 다양한 제품을 선사하고, 필요한 부분을 개선하고, 혁신적이고 선도적 안내 기준을 제시하는 것입니다.

"모두의 건강 생활을 위한 신념"은 바닥재와 연관된 모든 분야에서 모든 개개인이 더 나은 실내 환경을 누리게 하는 포보의 노력입니다.

* Prof. dr. ir. Philomena M. Bluyssen: The indoor environment hand book



Marmoleum

포보의 환경 친화적 이상

포보 바닥재 위에서 모여서, 생활하고, 근무하는 사람들의 건강을 위해, 포보는 안전하고 위생적인 바닥재를 제공하려고 노력합니다. 포보의 중점 철학은 건강과 안전, 건강과 위생, 그리고 건강과 웰빙입니다.

건강과 안전

안전한 실내 환경을 위해, 바닥재는 모든 국제 규격에 맞추어 무독성 및 낮은 가스 분출량의 제품이어야 합니다. 하지만, 이보다 더 우선되는 것은 바닥재가 기능적으로 크린룸 시설에서 안전한 환경을 창조하는 것과 마찬가지로, 사고 예방 디자인으로 시각적, 감각적으로 열악한 환자들에게 훌륭한 가이드가 될 수 있어야 합니다.

건강과 위생

위생 기능 바닥재는 손쉬운 청소, 미세 먼지 관리, 알러지 방지를 고려하여 고안됩니다. 위생 기능 바닥재는 민감한 장비의 하이테크 클린룸, 감염 위험에 노출된 병원 시설, 바닥이 놀이 공간이 되는 유아 시설 등에 적용됩니다. 또한, 우선적으로 건물 내부에 먼지와 오염의 침입을 방지하는 고급 현관 출입구 매트를 대표적 위생 기능 바닥재로 꼽을 수 있습니다.

건강과 웰빙

실내 환경 자극 요인을 컨트롤하면 웰빙과 편안함을 얻을 수 있습니다. 바닥재를 통해 소음 감소 효과를 낼 수 있으며, 자연광 반사율을 높이기도 하며, 편안한 실내 온도를 유지하며, 친환경적인 요소로 환경 스트레스를 감소시킬 수도 있습니다. 바닥재 색상과 디자인을 통해, 사람이 편안함과 안정성을 느낄 수 있는, 혹은, 생기있고 발랄함을 느낄 수 있는 실내 환경을 조성할 수 있습니다.

건강한 실내 환경을 위한 바닥재

바닥재는 건축 환경에서 빼놓을 수 없는 요소로, 학교, 병원, 직장, 레저 시설, 가정 등 어디서나 중요한 부분을 차지합니다. 포보 바닥재는 실내 환경을 안전하고, 위생적이며, 편안하게 만드는 등, 우리의 건강에도 커다란 기여를 합니다.

교육 시설 과 유아 시설

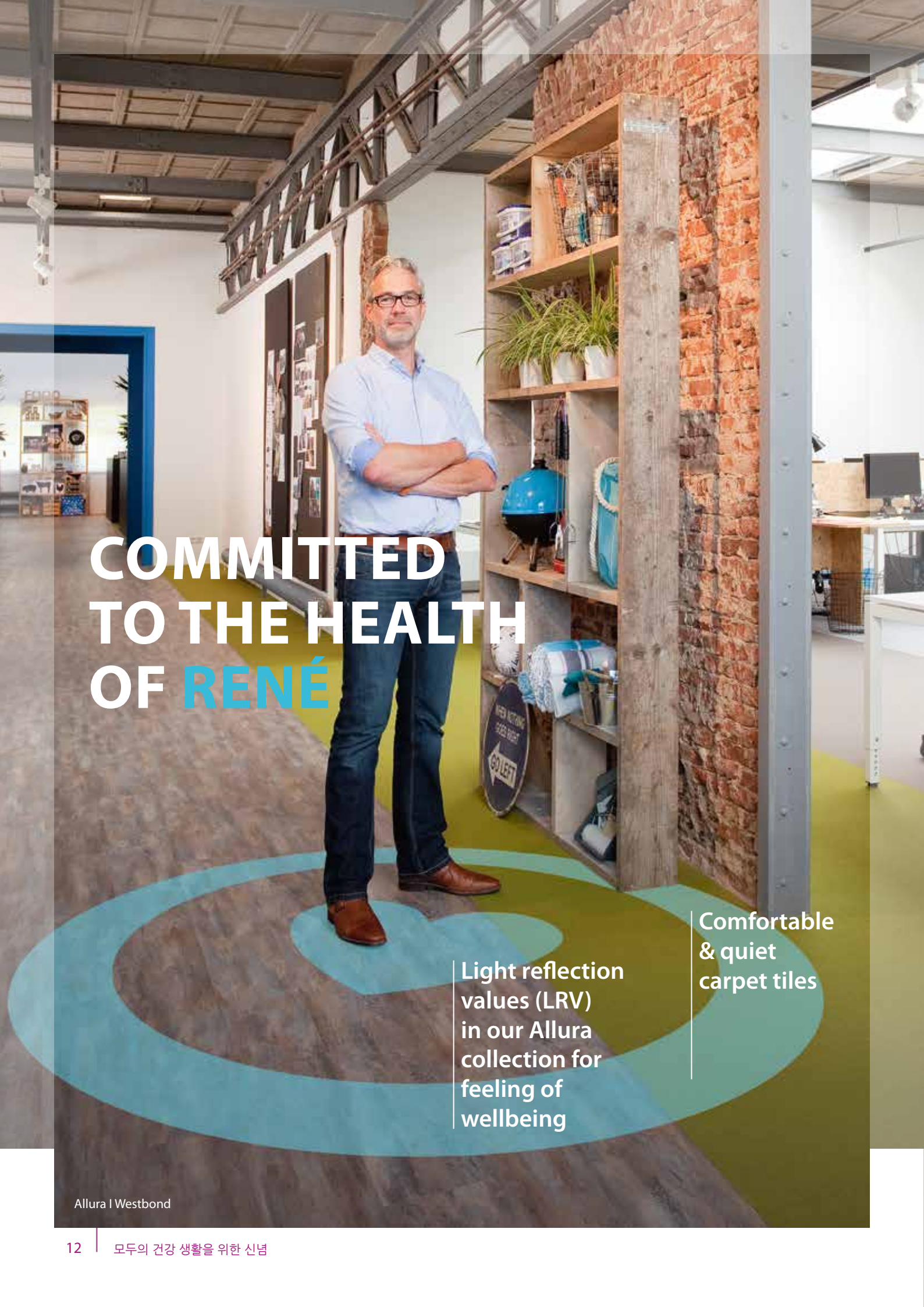
아이들은 가정이나 학교에서 대부분의 시간을 실내에서 보냅니다. 실내 공기질 측정치를 보면, 초등 학생들은 VOC나 생물학적 부패 요인에 노출되거나 이산화탄소가 농축된 곳에 노출되는 것으로 보고됩니다. 천식과 알러지성 질환은 지난 10년간 빠른 속도로 증가되는 질환으로 가장 일반적인 만성 질환이 되었습니다. 그 원인은 유전적 변이라기 보다는 환경과 삶의 패턴 변화 때문이라 볼 수 있습니다.

- ♥ 포보 마모륨은 재생 가능한 천연 원료로 만들어지며, PVC가 함유되어 있지 않으며, 청소와 유지 관리도 손쉽습니다. 포보의 현관 출입구 매트와 함께 마모륨을 시공하면 더욱더 쾌적한 교육 환경을 만들 수 있습니다.

COMMITTED
TO THE HEALTH
OF KIT YEE

Bright & stimulating
environment

Increased
concentration &
productivity



COMMITTED TO THE HEALTH OF RENÉ

Light reflection
values (LRV)
in our Allura
collection for
feeling of
wellbeing

Comfortable
& quiet
carpet tiles

Allura | Westbond

사무실 및 기타 근무 환경

사무실은 전세계 어디서나 상관없이 거의 동일한 모습으로 건물 내 가장 규격화된 공간을 형성하는 곳입니다. 인공 조명 뿐 아니라 에어컨과 환기 시설은 실내 환경에 영향을 미칠 수준의 높은 에너지를 필요로 합니다. 사무실 디자인과 근무 환경의 품질이 끼치는 영향에 대해 많이 알면 알수록, 창조적 작업 환경을 구현할 수 있으며, 개인적 단체적 특징의 조화, 그리고 개선된 사무실 환경을 보다 즐겁게 만들어 나갈 수 있습니다.

- ♥ 인간의 디자인 능력을 보여주는 바닥재는, 자연광 요소를 극대화할 뿐 아니라, 자연과 밀접한 모습을 보여 주면서 동시에 활력있고 편안하게 소음 감소 효과를 증대시키는 등, 모든 제품 컬렉션에서 바닥재가 할 수 있는 역할을 보여 줍니다.

리테일와 레저

리테일와 레저 공간은 개인의 개성과 브랜드 이미지에 중점을 둔 경험의 공간인 것처럼, 다른 바닥 공간에서 중점을 두던 위생과 안전 뿐 아니라, 편안함과 웰빙에도 관심을 가집니다. 시공 속도와 시공의 용이함, 청소와 유지관리가 리테일 바닥재의 주된 관심사가 됩니다.

- ♥ 포보 바닥재 컬렉션 중, 맞춤 디자인 기능의 개성적인 바닥재인 모듈라 마모륨 (Modular Marmoleum)을 선택하시면 시공도 손쉽게 할 수 있습니다.



Eternal

노약자 시설과 의료 시설

서구화된 사회에서는 노인 인구가 상대적으로 혹은 절대적으로 증가하고 있습니다. 이 현상은 일반 의료 시설은 물론, 응급 시설 및 의료 관련 시설에도 많은 영향을 미치고 있습니다. 실내 환경은 의료 혜택과 타인의 도움이 필요한 노인들에게는 절대적인 장소입니다. 실내 공기질, 안전, 위생은 노인들이 행복과 웰빙을 느낄 수 있는 중요한 요소입니다.

- ♥ 청소와 유지 관리가 편리한 바닥재, 항균성 기능의 바닥재, 미끄럼 방지 바닥재는 시각적 정신적 약점을 지닌 노인들이 약점을 극복하고 해결책을 찾을 수 있게 도와 줍니다. 위생적이고, 유지 관리가 용이하고, 편안한 디자인의 바닥재는 의료 시설에 안전과 편안함까지 더할 수 있습니다.

포보는 실내 보행하시는 곳 어디에서나 여러분과 여러분의 건강을 생각합니다.

COMMITTED TO THE HEALTH OF ONE



Forbo Flooring Systems is part of the Forbo Group, a global leader in flooring and movement systems, and offers a full range of flooring products for both commercial and residential markets. High quality linoleum, vinyl, textile, flocked and entrance flooring products combine functionality, colour and design, offering you total flooring solutions for any environment.



Forbo Flooring Korea
Taiwan
Flooring Systems
E-mail: info.flooring.tw@forbo.com
www.forbo-flooring.com

creating better environments

forbo
FLOORING SYSTEMS