

LVS 중보행 시트
eternal[®] 자재승인서

creating better environments

forbo
FLOORING SYSTEMS



CONTENTS

Forbo 사업자등록증	3
품질 경영시스템인증서 (ISO 9001)	4
환경 경영시스템인증서 (ISO 14001)	5
사회책임 경영시스템인증서 (SA 8000)	6
수입신고필증	7
국내 환경표지인증서	8
국내 시험성적서	9-27
글로벌 인증서	28-38
주요 납품실적	39
납세증명서	40-41



사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 211-85-65288

법인명 (단 체 명) : 포보코리아 주식회사

대 표 자 : 정경연

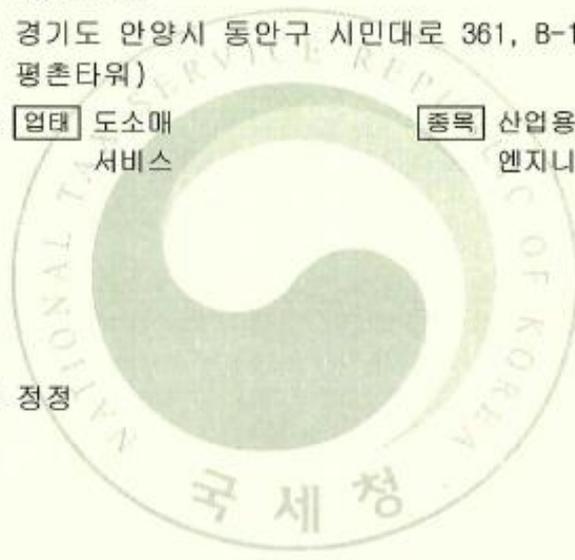
개업연월일 : 2012년 01월 12일 법인등록번호 : 110111-4765470

사업장소재지 : 서울특별시 송파구 송파대로 167, B동 1511호(문정동, 문정역 테라타워)

본점소재지 : 경기도 안양시 동안구 시민대로 361, B-107호(관양동, 에이스 평촌타워)

사업의종류 : 업태 도소매 서비스 종목 산업용벨트및바닥커버링제품 엔지니어링

발급사유 : 정정



사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부(✓)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 : forbo01@hometax.go.kr

2020년 05월 20일

송파세무서장





This certificate is the property of:

International Associates Limited
 Centrum House
 38 Queen Street, Glasgow, G1 3DX
 Scotland, United Kingdom

CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that the Management System
 of

FORBO NOVILON B.V.

Forbo Novilon B.V.: Parallelweg 45, Coevorden, NL-7740, Netherlands
 FORBO NOVILON B.V. Office: Parallelweg 45, Coevorden, NL-7741 KA, Netherlands

has been found to conform with an appropriate and effective management system that meets the requirements of

SA8000:2014

International Standard

The design, development and production of heterogeneous and homogeneous vinyl flooring.

The scope of certification described by this certificate relates to the empowerment and protection of personnel who provide products and services for that organisation at the above address(es) including personnel employed by the organisation itself and by its suppliers, sub-contractors, sub-suppliers and home workers for the following activities:

Heterogeneous: Paste mixing, Impregnating, Printing, Applying wear layer, Lacquering, Backing, Inspection, Cutting, Packing, Stock, Dispatch.

Homogeneous: Chip-making, Scattering, Consolidation, Relaxing, Inspection, Cutting, Packing, Stock, Dispatch

Certification Date:	18-Oct-2022	Certificate Number:	01-0125-2-SA8
Recertification Due By:	17-Oct-2025	Category:	Manufacturing (Vinyl)
Last Amended Date:	18-Oct-2022		

This Certification Audit was Performed and Supervised by: Alan James Cherry
 For and on behalf of FORBO NOVILON B.V.: Martine Schepers

Certification Approved By:

Rommel Valbuena
 Scheme Manager



Social Accountability International and other stakeholders in the SA8000 process only recognise SA8000 certificates issued by qualified CBs granted accreditation by SAAS and do not recognise the validity of SA8000 certificates issued by unaccredited organisations or organisations accredited by an entity other than SAAS. Stakeholders can confirm the validity of an accredited SA8000 certificate from the SAAS website www.saasaccreditation.org/certification Registration is subject to the management system being continually maintained to the above standard under regular surveillance. Should surveillance not take place when required, registration shall be removed.

To verify the authenticity of this certificate, please send an email to: certificate-verification@ia-uk.com or use the QR Code.
 Certificate Validation Code: 4944901-c631-4db9-8787-441fd52d101 - Validate via: <https://inet.lia-uk.com/Certificate>





수입신고필증

제

※ 처리기간 : 3일

① 신고번호 42423-22-100456M	② 신고일 2022/01/30	③ 세관과 030-CB	④ 입항일 2022/01/07	⑤ 전자인보이스 제출번호
④ B/L(AWB)번호 1432102851343706	④ 화물관리번호 Z2HDMJA012-3212-0010	④ 반입일 2022/01/09	④ 징수형태 14	
⑥ 신고연세인계법인 율기배 ⑥ 수입자 포보코리아 주식회사(포보코리아-1-12-1-02-2 A) ⑥ 납세의무자 (포보코리아-1-12-1-02-2 / 211-85-65288) (주소) 서울특별시 강남구 테헤란로 303층 101호 유진글로벌투자관리(주) 1055 (상호) 포보코리아 주식회사 (성명) 정경연 ⑥ 운송주선인 (주)하르포코리아(AHKO) ⑥ 무역거래처 FORBO NOVELON B.V. (NL) / NLFORBONXXXX		⑦ 통관계획 C 보세구역도착전 ⑧ 신고구분 A 일반P/L신고 ⑨ 거래구분 11 일반형태수입 ⑩ 종류 21 일반수입(내수용) ⑪ MASTER B/L번호 HDMJRTM6054700	⑫ 원산지증명서 유무 Y ⑬ 가격신고서 유무 N ⑭ 국내도착항 KRBNP 부산신항 ⑮ 적출국 NL NETHERL ⑯ 선기명 HMM ALGECRAS PA	⑰ 총중량 2,418 KG ⑱ 총포장경수 2 GT ⑲ 운송형태 10-FC
⑫ 검사(반입)장소 03078022-21(주)지앤지 ● 품명·규격 (한번호/종관수 : 001/001) ⑳ 품명 OF POLYVINYL CHLORIDE ㉑ 거래품명 OF POLYVINYL CHLORIDE ㉒ 상품명·규격 ㉓ 성분 ㉔ 수량 ㉕ 단가(KRW) ㉖ 금액(KRW) (NO. 01) 36022 ETERNAL WOOD 200 2.0R/N ; 36022DIMENSIONS 200 CM (NO. 02) 36062 ETERNAL WOOD 200 2.0 ㉗ 세번부호 391E10-1000 ㉘ 순중량 2,200 KG ㉙ C/S검사 S 생략 ㉚ 사후확인기관 ㉛ 과세가격과 S W ㉜ 수량 0 ㉝ 환급율 M2 ㉞ 원산지 NL-B-E-03 ㉟ 특수세액 0.00 ㊱ 수입요건확인 (발급서류명) ㊲ 세종 ㊳ 세율(구분) 0.00 (BL/10)개 ㊴ 감면율 0 ㊵ 세액 0 ㊶ 감면분납부부호 감면액 0 *내국세종부호 0 ㊷ 결제금액(인도조건-통화종류-금액-결제방법) FCA-KRW- J-TT ㊸ 환율 1.0000 ㊹ 품과세가격 S W ㊺ 운임 ㊻ 가산금액 ㊼ 납부번호 030-11-22-00090163 ㊽ 보험료 ㊾ 공제금액 ㊿ 부가가지세과표 ㊽ 세관기재관 - 사후심사결과에 따라 수입신고필증의 기입된 금액에 대해 20.7.1일부터 수입신고필증의 전체 금액에 대해 세관감사비용을 지원하고 있으며, 수입신고필증상여부를 확 인하시어 수입신고필증에 기재합니다. (unipass.customs.go.kr) 부산세관 THE REPUBLIC OF KOREA				
㊸ 총세액합계	㊹ 납입일자	000000	㊺ 접수일시	2022/01/30 30:59
	㊻ 수리일자		2022/01/30	

발행번호 : 2022003990605(2022.01.10) 세관과 : 030-CB 신고번호 : 42423-22-100456M Page : 1/1

* 본 신고필증은 발행 후 세관심사 등에 따라 정정수정될 수 있으므로 정확한 내용은 발행번호 통틀 이용하여 관세청 인터넷통보발
 (http://unipass.customs.go.kr) 에서 확인하시기 바랍니다.
 * 본 수입신고필증은 세관에서 명시적 요건만을 심사한 것이므로 신고내용이 사실과 다른 때에는 신고연 또는 수입회주가 책임을 지야 합니다.
 * 본 신고필증은 전자문서(PDF파일)로 발급된 신고필증입니다.
 * 출력된 신고필증의 진본여부 확인은 전자문서의 '시정확인필' 스탬프로 출력하여 확인할 수 있습니다.

제 24967 호

환경표지 인증서

1. 상 호 : 포보코리아(주)
2. 사업자등록번호 : 211-85-65288
3. 소재지 : 서울특별시 송파구 송파대로 167, B동 1511호(문정동, 문정역테라타워)
4. 공장·사업장소재지 : Forbo-Novilon B.V. Parallelweg 43, 7741 KA Coevorden, Netherland
5. 대표자성명 : 정경연
6. 대상제품 : EL246.실내용 바닥 장식재
7. 상표명/용도·제공서비스 : Eternal/실내용 바닥재 (PVC 비닐제, 발포층이 없는 비닐바닥 시트, NF형, 비주거용)
8. 인증기간 : 2021.08.20 부터 2024.08.19 까지
9. 인증사유 : "유해물질 감소, 생활 환경오염 감소"

「환경기술 및 환경산업 지원법」 제17조제3항, 같은 법 시행령 제23조제2항 및 같은 법 시행규칙 제34조제2항에 따라 환경표지대상제품의 인증기준에 적합하므로 환경표지의 사용을 인증합니다.

※ 최초교부 : 2021.08.20

2021년 08월 20일

한국환경산업기술원장



※ 한국환경산업기술원은 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제33조제2항 및 같은 법 시행령 제33조제8항에 따라 환경부장관으로부터 환경표지 인증에 관한 업무를 위탁받은 기관입니다.

사실확인 : 1577-7360

접수번호: M254-19-00467



안전확인신고 증명서 Confirmation Letter of Declaration

신고번호 : B675T0004-19002
(Application No.)

신고회사명 : 포보코리아 주식회사
(Applicant)

주 소 : 서울특별시 강남구 영동대로75길 9 1층 102호(대치동, 수암빌딩)
(Address)

제 품 명 : 실내용 바닥재
(Product)

기본모델명 : Eternal
(Basic Model)

파생모델명 : 첨부서류 참조
(Series Model)
(Model)

정격/안전기준상의 모델구분 : PVC 바닥재, 발포층이 없는 비닐바닥시트, 온돌용
(Rating)

안전기준 : 안전확인대상생활용품의 안전기준 부속서 67
(Standard) [국가기술표준원고시 제 2017-032 호(2017.2.8)]



본 확인신고는 제조국명 : 네덜란드
제조업자명 : FORBO-NOVILON B.V.
제조공장의 주소 : PARALLELWEG 45, 7741 KACOEVORDEN, NETHERLANDS
다수 공장의 명 : 의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제27조제1항·제3항 또는 제28조제2항에 따라 안전확인신고 증명서를 발급합니다.

We issue this Confirmation Letter of Declaration of the Safety Confirmation for the above appliances in accordance with Article 27(1), 27(3) or 28(2) of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019년 6월 4일
Year month day



FITI TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 이 신고증명서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률에 규정되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 제철목록(List of Critical Components)(전기용품에 한정한다) 2. 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model) 3. 안전확인신고 내용의 변경 현황(Revisions Status)
------	---

접수번호 : M254-19-00467

첨부서류

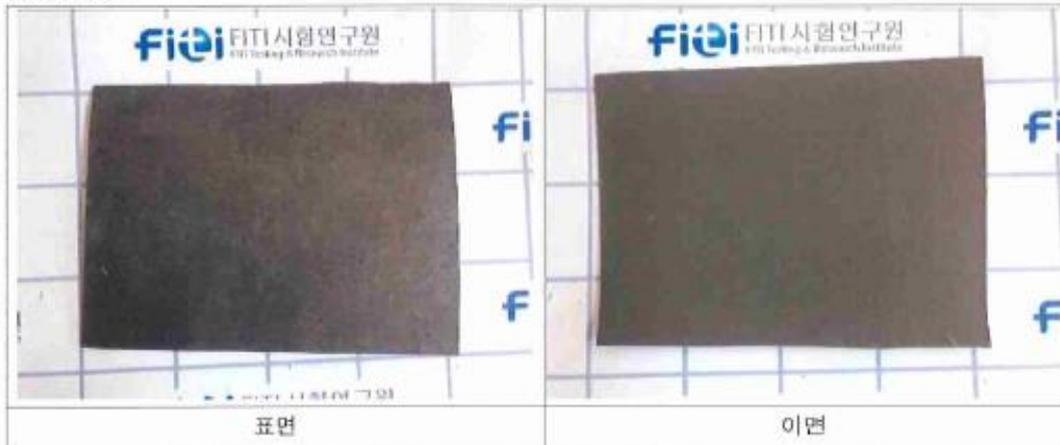
1. 기본모델, 파생모델의 내용

구분	모델명	기본모델과의 차이점
기본모델	Eternal	해당 없음
파생모델	해당없음	해당있음

2. 안전확인신고의 변경현황

일자	발급현황 및 변경내용
2019-06-04	최초발급

3. 제품사진



4. 기타

- 4.1 안전인증변경신청 또는 안전확인변경신고를 하지 않고 임의로 변경하는 경우에는 전기용품 및 생활용품 안전관리법에 따라 행정조치 될 수 있습니다.
- 4.2 신고인 정보 및 제조업체 정보, 제품명 등 안전인증 또는 안전확인신고의 내용이 변경되었을 때 안전인증변경신청 또는 안전확인변경신고를 하지 않을 경우에는 전기용품 및 생활용품 안전관리법에 따라 행정조치 될 수 있습니다.





(28115) 충북 청주시 흥덕구 오창읍 영창 3길 21
Tel : 043-711-8875 Fax : 043-711-8804

TEST REPORT

의뢰자 : 한국환경산업기술원-포보코리아 주식회사

접수번호 : M255-21-02646

접수일자 : 2021-06-30

발급일자 : 2021-07-27

용도 : 환경표지인증제출용

쪽번호 : 1/3

의뢰자제시시료명 : ETERNAL

의뢰하신 시료에 대한 시험결과는 아래와 같습니다.

■ 시험 결과 ■

01. 겉모양 (KS M 3802 : 2019) : 외관판정

	#1
갈라진 곳, 절단된 곳, 굽은 곳, 구멍	없음
박리	없음
주름, 만곡, 굴곡	사용상 지장이 없음
이상한 요철, 모양 광택 및 색조의 불균일, 오염, 흠, 이물의 혼입	눈에 띄는 것이 없음

02. 압입량 (KS M 3802 : 2019) : mm

	#1
20 °C	0.3
45 °C	0.4

** 다음페이지 계속 **

FITI 시험연구원장



※ 문서 확인 번호 : 9415-U78L-HWFK ※

(홈페이지에 접속 후 "성적서확인"메뉴에서 문서 확인 번호를 통해 위 변조 여부를 확인할 수 있습니다.)

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.





(28115) 충북 청주시 청원구 오창읍 양청 3길 21
Tel : 043-711-8875 Fax : 043-711-8804

접수번호 : M255-21-02646

쪽 번호 : 2/3

03. 가열 감량률 (KS M 3802 : 2019) : %

	#1
	0.04

주) 시험조건 : (100 ± 3) °C, 6 h

04. 가열에 의한 길이 변화율 (KS M 3802 : 2019) : %

	#1
길이	0.04
너비	0.03

05. 잔류 압입률 (KS M 3802 : 2019) : %

	#1
	1.18

06. 오염성 (KS M 3802 : 2019) : 외관판정

	#1
콩기름	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
윤활유	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
95 % 에탄올	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
시멘트페이스트	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
10 % 암모니아 수용액	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
우유	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
5 % 아세트산	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
5 % 염산	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
등유	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음
간장	현저한 색.광택의 변화 및 부풀이 없음

** 시험 결과 기록 완료 **

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.





(28115) 충북 청주시 청원구 오창읍 양청 3길 21
Tel : 043-711-8875 Fax : 043-711-8804

접수번호 : M255-21-02646
쪽 번호 : 3/3



이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보장하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
 이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 전전, 광고 및 소송용도로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.





G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : hC5cDkLeGiE=

시험성적서



한국환경산업기술원

서울특별시 은평구 진흥로 215
전화 : 02-2284-1600 팩스 : 02-2284-1601

성적서번호 : 21-01-00914

페이지 (1) / (총 2)



한국환경산업기술원

1. 의뢰자

회 사 명 : 한국환경산업기술원-포보코리아 주식회사
주 소 : (05855) 서울특별시 송파구 송파대로 167, 8층 1511호(문정동, 문정역테라타워)
의뢰일자 : 2021. 07. 02.

2. 용 도 : 환경표지 인증용

3. 시 료 명 : Eternal

4. 시험기간 : 2021. 07. 02. ~ 2021. 07. 22

5. 시험장소 : 서울특별시 은평구 진흥로 215 별관 3층 (■ 고정시험실 □ 현장시험)

6. 시험결과

시험항목	단 위	시험 결과	검출한계	시험방법
총휘발성유기화합물(TVOC)	mg/(m ³ ·h)	0.175	0.0007	실내공기질공정시험기준 (국립환경과학원고시 제2020-23호, 2020.07.31.) ES 021311d, ES 026011c, ES 026021c
톨루엔(Toluene)	mg/(m ³ ·h)	N.D.	0.00033	
포름알데하이드(Formaldehyde)	mg/(m ³ ·h)	0.003	0.0003	

* 검출한계 : 방법검출한계(Method detection limit) ** Tr(Trace Level Detection) : 극미량 수준-검출
*** N.D. : (Not detected(불검출 또는 방법 정량한계 미만))

- 비고 1. 상기 내용은 의뢰자가 제공한 시료에 대한 결과이고 용도 외 사용을 금합니다.
2. 시험성적서의 일부분이 복사되어 사용하는 것을 금합니다.
3. KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정
4. '환경표지 인증용'의 경우 한국환경산업기술원이 채취한 시료에 대한 시험결과이며, 시료의 본인자는 이상이 없음을 확인함.

확인	작성자 성명 : 홍 현 의	홍 현 의	기술책임자 성명 : 이 현 희	이 현 희
----	-------------------	-------	---------------------	-------

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

2021. 07. 22.

한국인정기구 인정

한국 환경 산업 기술 원 장

Korea Environmental Industry Technology Institute



KEITI-QPF-16-02(02)



G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : hC5cDkLeGiE=

시험성적서

<p>한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2204-1000 팩스 : 02-2204-1661</p>	<p>성적서번호 : 21-01-00914 페이지 (2) / (총 2)</p>	 한국환경산업기술원
--	---	--

시료사진



붙.

KEITI-QPF-16-02(02)





G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : SYhcSI0VpAM=



시험성적서

한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2284-1600 팩스 : 02-2284-1661	성적서번호 : 21-01-00915 페이지 (1) / (총 2)	 한국환경산업기술원
---	--	---------------

1. 의뢰자

회 사 명 : 한국환경산업기술원-포보코리아 주식회사
 주 소 : (05855) 서울특별시 송파구 송파대로 167, 8동, 1511호(문정동, 문정역테라타워)
 의뢰일자 : 2021. 07. 02.

2. 용 도 : 환경표지 인증용

3. 시 료 명 : Eternal

4. 시험기간 : 2021. 07. 02. ~ 2021. 07. 16.

5. 시험장소 : 서울특별시 은평구 진흥로 215 별관 3층 (■고정시험실 □현장시험)

6. 시험결과

시험항목	단 위	시험 결과	검출한계	시험방법
염화비닐단량체	mg/kg	N.D.	0.9	KS K 0730 : 2017

- 비고 1. 상기 내용은 의뢰자가 제공한 시료에 대한 결과이고 용도 외 사용을 금합니다.
 2. 시험성적서의 일부가 복사되어 사용하는 것을 금합니다.
 3. KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정과 관련이 없음
 4. 환경표지 인증용의 경우 한국환경산업기술원이 채취한 시료에 대한 시험결과이며, 시료의 봉면지는 이상이 없음을 확인함

확인	작성자	기술책임자
	성 명 : 박 태 하 박 태 하	성 명 : 이 현 회 이현회

2021. 07. 16.

한국환경산업기술원장

Korea Environmental Industry Technology Institute



KEITI-QPF-16-03(01)

복사본 COPY

시험성적서

<p style="text-align: center;">한국환경산업기술원</p> <p style="text-align: center;">서울특별시 은평구 진흥로 215</p> <p style="text-align: center;">전화 : 02-2204-1600 팩스 : 02-2204-1601</p>	<p>성적서번호 : 21-01-00915</p> <p>페이지 (2) / (총 2)</p>	 한국환경산업기술원
--	---	---

시료사진



끝



복사본 COPY

복사본 COPY

KEITI-QPF-16-03(01)





G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : th3tQju6+PE=



시험성적서

한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2284-1680 팩스 : 02-2284-1681	성적서번호 : 21-01-00916 페이지 (1) / (총 3)	 한국환경산업기술원
<p>1. 의 의 자</p> 회 사 명 : 한국환경산업기술원-포보코리아 주식회사 주 소 : (05855) 서울특별시 송파구 송파대로 167, B동 1511호(문정동, 문정역테라타워) 의뢰일자 : 2021. 07. 02. <p>2. 용 도 : 환경표지 인증용</p> <p>3. 시 료 명 : Eternal상부</p> <p>4. 시험기간 : 2021. 07. 02. ~ 2021. 07. 16.</p> <p>5. 시험장소 : 서울특별시 은평구 진흥로 215 별관 3층 (<input checked="" type="checkbox"/> 고정시험실 <input type="checkbox"/> 현장시험)</p> <p>6. 시험결과 : 다음페이지 참조</p>		
비고 1. 상기 내용은 의뢰자가 제공한 시료에 대한 결과이고 용도 외 사용을 금합니다. 2. 시험성적서의 일부분이 복사되어 사용하는 것을 금합니다. 3. KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정과 관련이 없음. 4. '환경표지 인증용'의 경우 한국환경산업기술원이 채취한 시료에 대한 시험결과이며, 시료의 동명지는 이상이 없음을 확인함		
확인 성 명 : 박 태 하	작성자 성 명 : 박 태 하	기술책임자 성 명 : 이 현 회 이현회
2021. 07. 16.		
한국 환경 산업 기술 원 장 Korea Environmental Industry Technology Institute		

KEITI-QPF-16-03(01)



G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : th3tQju6+PE=

시험성적서

한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2204-1600 팩스 : 02-2204-1601	성적서번호 : 21-01-00916 페이지 (2) / (총 3)	 KEITI 한국환경산업기술원
---	--	-------------------------------

□ 시험결과

시험항목	단 위	시험 결과	검출한계*	시험방법
프탈레이트				
- DBP(Dibutylphthalate)		N.D.†	0.005	KS M 1991 : 2016
- BBP(Butylbenzylphthalate)		N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
- DEHP(DI-(2-ethylhexyl)phthalate)	무게 %	N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
- DNOP(Di-n-octyl phthalate)		N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
- DINP(Di-(iso-nonyl)phthalate)		N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
- DIDP(Di-(iso-decyl)phthalate)		N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016

* 정량한계(Limit of quantitation)
 † N.D. [Not detected(불검출 또는 검량한계 이하)]



KEITI-QPF-16-03(01)



G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : lh3tQju6+PE=

시험성적서

<p>한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2284-1060 팩스 : 02-2284-1661</p>	<p>성적서번호 : 21-01-00916 페이지 (3) / (총 3)</p>	
--	---	---

시료사진



끝

KEITI-QPF-16-03(01)





G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : l5QCqC7a73o=



시험성적서

한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2204-1660 팩스 : 02-2204-1661	성적서번호 : 21-01-00917 페이지 (1) / (총 3)	 한국환경산업기술원
---	--	---------------

1. 의뢰자

회 사 명 : 한국환경산업기술원-포보코리아 주식회사
 주 소 : (05855) 서울특별시 송파구 송파대로 167, 8동 1511호(문정동, 문정역데라타워)
 의뢰일자 : 2021. 07. 02.

2. 용 도 : 환경표지 인증용

3. 시 료 명 : Etemal하부

4. 시험기간 : 2021. 07. 02. ~ 2021. 07. 16.

5. 시험장소 : 서울특별시 은평구 진흥로 215 별관 3층 (■고정시험실 □현장시험)

6. 시험결과 : 다음페이지 참조



- 비고 1. 상기 내용은 의뢰자가 제공한 시료에 대한 결과이고 용도 외 사용을 금합니다.
 2. 시험성적서의 일부분이 복사되어 사용되는 것을 금합니다.
 3. KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정과 관련이 없음
 4. '환경표지 인증용'의 경우 한국환경산업기술원에 제출한 시료에 대한 시험결과이며, 시료의 불연차는 이상이 없음을 확인함

확인	작성자 성 명 : 박 태 하	박 태 하	기술책임자 성 명 : 이 현 희	
----	--------------------	-------	----------------------	--

2021. 07. 16.

한국 환경 산업 기술 원 장

Korea Environmental Industry Technology Institute



KEITI-QPF-16-03(01)



G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : l5QCqC7a73o=

시험성적서

한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2284-1000 팩스 : 02-2284-1051		성적서번호 : 21-01-00917 페이지 (2) / (총 3)		 한국환경산업기술원
<input type="checkbox"/> 시험결과				
시험항목	단 위	시험 결과	검출한계 ¹	시험방법
프탈레이트				
- DBP(Dibutylphthalate)		N.D. ²	0.005	KS M 1991 : 2016
- BBP(Butylbenzylphthalate)		N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
- DEHP(Di-(2-ethylhexyl)phthalate)	무게 %	N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
- DNOP(Di-n-octyl phthalate)		N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
- DINP(Di-(iso-nonyl)phthalate)		N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
- DIDP(Di-(iso-decyl)phthalate)		N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016
¹ 정량한계(Limit of quantitation) ² N.D. [Not detected(물검출 또는 정량한계 이하)]				

KEITI-QPF-16-03(01)



G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : I5QCqC7a73o=

시험성적서

<p>한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2204-1680 팩스 : 02-2204-1681</p>	<p>성적서번호 : 21-01-00917 페이지 (3) / (총 3)</p>	 한국환경산업기술원
--	---	--

시료사진



본

KEITI-QPF-16-03(01)



G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : eCvoY9REJSU=



시험성적서

한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2284-1800 팩스 : 02-2284-1881	성적서번호 : 21-01-00913 페이지 (1) / (총 2)	 한국환경산업기술원
---	--	---------------

1. 의뢰자

회 사 명 : 한국환경산업기술원-포보코리아 주식회사
 주 소 : (05855) 서울특별시 송파구 송파대로 167, B동 1511호(문정동, 문정역테라타워)
 의뢰일자 : 2021. 07. 02.

2. 용 도 : 환경표지 인증용

3. 시 료 명 : Eternal

4. 시험기간 : 2021. 07. 02. ~ 2021. 07. 16.

5. 시험장소 : 서울특별시 은평구 진흥로 215 별관 3층 (고정시험실 현장시험)

6. 시험결과

시험항목	단 위	시험 결과	검출한계 ¹⁾	시험방법
납(Lead, Pb)	mg/kg	N.D. ²⁾	5.0	환경유해인자 공정시험기준 [국립환경과학원고시 제2020-45호]
카드뮴(Cadmium, Cd)	mg/kg	N.D.	0.5	환경유해인자 공정시험기준 [국립환경과학원고시 제2020-45호]
수은(Mercury, Hg)	mg/kg	N.D.	0.4	환경유해인자 공정시험기준 [국립환경과학원고시 제2020-45호]
6가 크로뮴(Hexavalent chrome, Cr ⁶⁺)	mg/kg	N.D.	15.0	환경유해인자 공정시험기준 [국립환경과학원고시 제2020-45호]

¹⁾ 정량한계(Limit of quantitation)

²⁾ N.D. [Not detected(불검출 또는 정량한계 이하)]

비고 1. 상기 내용은 의뢰자가 제공한 시료에 대한 결과이고 용도 외 사용을 금합니다.

2. 시험성적서의 일부본이 복사되어 사용되는 것을 금합니다.

3. KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정과 관련이 없음

4. '환경표지 인증용'의 경우 한국환경산업기술원에 채위한 시료에 대한 시험결과이며, 시료의 동일성은 이상이 없음을 확인함

확 인	작성자	<i>이현희</i>	기술책임자(부)	박 태 하
	성 명 : 이 현 희		성 명 : 박 태 하	

2021. 07. 19.

한국 환경 산업 기술 원 장

Korea Environmental Industry Technology Institute



KEITI-QPF-16-03(01)



G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : eCvoY9REJSU=

복사본 COPY

시험성적서

<p style="text-align: center;">한국환경산업기술원</p> <p style="text-align: center;">서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2204-1660 팩스 : 02-2204-1661</p>	<p>성적서번호 : 21-01-00913 페이지 (2) / (총 2)</p>	 한국환경산업기술원
---	--	----------------------

시료사진



끝.

KEITI-QPF-16-03(01)





G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : qmGY1jI95vQ=



시험성적서

한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2284-1660 팩스 : 02-2284-1661	성적서번호 : 22-10-00504 페이지 { 1 } / { 총 2 }	 한국환경산업기술원
--	--	---------------

- 의뢰자**
회 사 명 : 푸보코리아 주식회사
주 소 : (05855) 서울특별시 송파구 송파대로 167, 8동 1511호(문정동, 문정역테라타워)
의뢰일자 : 2022. 06. 10.
- 용 도** : 품질관리용
- 시 료 명** : Eternal (이터널)
- 시험기간** : 2022. 06. 10. ~ 2022. 06. 20.
- 시험장소** : 서울특별시 은평구 진흥로 215-별관 3층 (■고정시험실 □현장시험)
- 시험결과**

시험항목	단위	시험결과	검출한계	시험방법
DIBP(Diisobutylphthalate)	무게 %	N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016



† 정량한계(Limit of quantitation)
 † N.D. [Not detected(불검출 또는 검출한계 이하)]

- 비고 1. 상기 내용은 의뢰자가 제공한 시료에 대한 결과이고 용도 외 사용을 금합니다.
 2. 시험성적서의 일부만이 복사되어, 사용하는 것을 금합니다.
 3. KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

작성자 박 태 하 성 명 : 박태하	기술책임자 이현희 성 명 : 이현희
--------------------------------------	-------------------------------

2022. 06. 20.

한국 환경 산업 기술 원

Korea Environmental Industry Technology Institute



KEITI-QPF-16-03(01)





G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : qmGY1jI95vQ=



시험성적서

한국환경산업기술원 서울특별시 은평구 진흥로 215 전화 : 02-2284-1660 팩스 : 02-2284-1661	성적서번호 : 22-10-00504 페이지 { 1 } / { 총 2 }	 한국환경산업기술원
--	--	---------------

- 의뢰자**
회 사 명 : 푸보코리아 주식회사
주 소 : (05855) 서울특별시 송파구 송파대로 167, 8동 1511호(문정동, 문정역테라타워)
의뢰일자 : 2022. 06. 10.
- 용 도** : 품질관리용
- 시 료 명** : Eternal (이터널)
- 시험기간** : 2022. 06. 10. ~ 2022. 06. 20.
- 시험장소** : 서울특별시 은평구 진흥로 215-별관 3층 (■고정시험실 □현장시험)
- 시험결과**

시험항목	단위	시험결과	검출한계	시험방법
DIBP(Diisobutylphthalate)	무게 %	N.D.	0.005	KS M 1991 : 2016



† 정량한계(Limit of quantitation)
 † N.D. [Not detected(불검출 또는 검출한계 이하)]

- 비고 1. 상기 내용은 의뢰자가 제공한 시료에 대한 결과이고 용도 외 사용을 금합니다.
 2. 시험성적서의 일부만이 복사되어, 사용하는 것을 금합니다.
 3. KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

작성자 성 명 : 박태하	기술책임자 성 명 : 이현희
----------------------	------------------------

2022. 06. 20.

한국 환경 산업 기술 원
 Korea Environmental Industry Technology Institute



KEITI-QPF-16-03(01)

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

SPHERA

FORBO FLOORING SYSTEMS
RESILIENT HOMOGENEOUS VINYL FLOOR COVERING

Sphera Element
Color 51018 "Contrast Mortar"



FLOORING SYSTEMS

The Forbo Sphera collection is setting new standards in homogeneous vinyl due to its design, technology and performance. All the latest insights and technology have been used to create 'smart' and innovative solutions resulting in a premium collection. Sphera heralds a new era in homogenous vinyl. SMART (Sustainable, Modern, Advanced, Robust Technology) and suitable for where a durable, bright and sustainable floor is required.

Forbo was the first flooring manufacturer to publish a complete Life Cycle Assessment (LCA) report verified by CML in 2000 to create full transparency that is independently evaluated. To offer further transparency this EPD is also including additional information to show the impacts on human health and eco-toxicity.

For more information visit: www.forbo-flooring.com



Global 공인 UL기관 EPD 취득
(LEED, 친환경건축물인증 시 가산점 획득가능)

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION



FLOORING SYSTEMS

Eternal
Resilient Heterogeneous Vinyl Floor Covering

According to ISO 14025 and EN 15804

This declaration is an environmental product declaration (EPD) in accordance with ISO 14025. EPDs rely on Life Cycle Assessment (LCA) to provide information on a number of environmental impacts of products over their life cycle. Exclusions: EPDs do not indicate that any environmental or social performance benchmarks are met, and there may be impacts that they do not encompass. LCAs do not typically address the site-specific environmental impacts of raw material extraction, nor are they meant to assess human health toxicity. EPDs can complement but cannot replace tools and certifications that are designed to address these impacts and/or set performance thresholds – e.g. Type 1 certifications, health assessments and declarations, environmental impact assessments, etc. Accuracy of Results: EPDs regularly rely on estimations of impacts, and the level of accuracy in estimation of effect differs for any particular product line and reported impact. Comparability: EPDs are not comparative assertions and are either not comparable or have limited comparability when they cover different life cycle stages, are based on different product category rules or are missing relevant environmental impacts. EPDs from different programs may not be comparable.



PROGRAM OPERATOR	UL Environment 333 Pfingsten Road Northbrook, IL 60611	
DECLARATION HOLDER	Forbo Flooring B.V. Industrieweg 12 P.O. Box 13 NL-1560 AA Krommenie	
DECLARATION NUMBER	4788294459.106.1	
DECLARED PRODUCT	Eternal Resilient Heterogeneous Vinyl Floor Covering	
REFERENCE PCR	EN 16810: Resilient, Textile and Laminate floor coverings – Environmental product declarations – Product category rules	
DATE OF ISSUE	July 19, 2018	
PERIOD OF VALIDITY	5 Years	
CONTENTS OF THE DECLARATION	Product definition and information about building physics Information about basic material and the material's origin Description of the product's manufacture Indication of product processing Information about the in-use conditions Life cycle assessment results Testing results and verifications	
The PCR review was conducted by:	PCR Review Panel	
This declaration was independently verified in accordance with ISO 14025 by Underwriters Laboratories <input type="checkbox"/> INTERNAL <input checked="" type="checkbox"/> EXTERNAL		
	Grant R. Martin, UL Environment	
This life cycle assessment was independently verified in accordance with ISO 14044 and the reference PCR by:		
	Thomas P. Gloria, Industrial Ecology Consultants	

This EPD conforms with EN 15804



FLOORING SYSTEMS



Stichting TCKI Florijnweg 6, Velp-Arnhem, The Netherlands +31 26 3845600
 PO Box 27, NL-6880 AA Velp KvK 41047499 info@tcki.nl www.tcki.nl



ANTI-SLIP PROPERTIES OF FLOOR COVERINGS

Customer	: Forbo Novilon B.V. J. Jeuring Postbus 148 7740 AC COEVORDEN
Manufacturer	: Forbo Novilon B.V. Postbus 148 7740 AC COEVORDEN
TCKI order number	: 19.03.01119
Sample test number (Also invoice indication)	: Eternal (Concrete embossing)
Sampling date	: 14-03-2019
Date of receipt	: 15-03-2019
Sample taken by	: The customer
Supplied by	: Customer, per mail
Type of material	: Carpeting
Colour	: Grey
Sort	: Thickness 2.00 mm, weight 2900 g/m2

1. Shod Ramp Test

Yours faithfully,
 Velp, 20-03-2019

Mrs. Ineke Geist, Head of laboratory.

- * The laboratory management can give you, on request, supplementary information concerning the test procedure and the measurement uncertainty of the results or can be found in the clarification document.
- * Results from this report only have reference to the tested material.
- * Duplication of this document is only allowed with preliminary permission of TCKI or client.



Stichting TCKI Florijnweg 6, Velp-Arnhem, The Netherlands +31 26 3845600
 PO Box 27, NL-6880 AA Velp KvK 41047499 info@tcki.nl www.tcki.nl



ANTI-SLIP PROPERTIES OF FLOOR COVERINGS

Customer	: Forbo Novilon B.V. J. Jeuring Postbus 148 7740 AC COEVORDEN
Manufacturer	: Forbo Novilon B.V. Postbus 148 7740 AC COEVORDEN
TCKI order number	: 19.03.01118
Sample test number (Also invoice indication)	: Eternal Wood (Wood embossing)
Sampling date	: 14-03-2019
Date of receipt	: 15-03-2019
Sample taken by	: The customer
Supplied by	: Customer, per mail
Type of material	: Carpeting
Colour	: Brown
Sort	: Thickness 2.00 mm, weight 2900 g/m2

1. Shod Ramp Test

Yours faithfully,
 Velp, 20-03-2019

Mrs. Ineke Geist, Head of laboratory.

- * The laboratory management can give you, on request, supplementary information concerning the test procedure and the measurement uncertainty of the results or can be found in the clarification document.
- * Results from this report only have reference to the tested material.
- * Duplication of this document is only allowed with preliminary permission of TCKI or client.

page 1 of 2



REACTION TO FIRE CLASSIFICATION REPORT
N° 2021/129-1

According to EN 13501-1 (2018)

Notification by the French Government to the European Commission
under n° NB 2401
Regulation (UE) n° 305/2011

Sponsor :	FORBO-NOVILON BV De Holwert 12 7741 KC COEVORDEN NETHERLANDS
Product name :	ETERNAL
Description :	Heterogeneous polyvinyl chloride floor coverings (EN ISO 10582 family) (see detailed description in paragraph 2)
Date of issue :	02/07/2021

The indicated classification does not prejudge the conformity of marketed materials with the samples submitted to the tests and under no circumstances, this document should not be considered as type approval or certification of the product in the sense of the L 115-27 article of the consumption's code of the law dated June 3rd 1994.

*The reproduction of this classification report is only authorised in its integral form.
It comprises 3 pages*

1. Introduction

This classification report defines the classification assigned to the above-mentioned product in accordance with the procedures given in the NF EN 13501-1 standard (2018).

2. Details of classified product

2.1. Product standard

NF EN 14041 (2005): “Resilient, textile and laminate floor coverings - Essential characteristics”.

2.2. Product description

Heterogeneous polyvinyl chloride floor covering (EN ISO 10582 family).

Tested loose laid over a wood panel particle board without flame retarded classified C_T-s1 with a density (680 ± 50) kg/m³ and thickness (20 ± 2) mm.

Use surface : PVC

Nominal mass per unit area : 2800 g/m²

Nominal total thickness : 2,00 mm

Nominal total wear layer : 0,70 mm

3. Test reports and tests results in support of this classification

3.1. Tests reports

Name of laboratory	Name of sponsor	Test report N°	Test method
C.R.E.T.	FORBO-NOVILON BV De Holwert 12 7741 KC COEVORDEN NETHERLANDS	RL 2021/434	NF EN ISO 9239-1

3.2. Tests results

Classes of reaction to fire for resilient floor coverings, classified without further testing.

Test method NF EN ISO 11925-2	The flooring « ETERNAL » meets the requirements of table 3 of the standard NF EN 14041 (2005) and is classified E ₀ without further testing (CWFT)
----------------------------------	--

Test method	Product	Number of tests	Parameters	Results
				Continuous parameters : mean value
NF EN ISO 9239-1	ETERNAL	3	Critical heat flux (kW/m ²)	10,1
			Smoke (% X min)	178,0

4. Classification and field of application

4.1. Reference of classification

This classification has been carried out in accordance with EN 13501-1 (2018).

4.2. Classification

Fire behaviour		Smoke production
B _{fl}	-	s1

Classification : B_{fl} – s1

4.3. Field of application

This classification is valid for the following end use applications :

Loose laid and glued over a wood panel particle board without flame retarded classified C_{fl}-s1 with a density $\geq 510 \text{ kg/m}^3$ and over a fibre-cement A1_{fl} or A1_{fl} class with a density $\geq 1350 \text{ kg/m}^3$.

This classification is valid for the following product parameters :

- A nominal mass per unit area of : 2800 g/m²
- A nominal thickness of : 2,00 mm
- A nominal thickness wear layer : 0,70 mm

5. Limitations

This classification document does not represent type approval or certification of the product.

“The classification assigned to the product in this report is appropriate to a declaration of conformity by the manufacturer within the context of system 3 of AVCP and CE marking under the Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of constructions products.

The manufacturer has made a declaration, which is held on file. This confirms that the products design requires no specific processes, procedures or stages (no addition of flame-retardants, limitation of organic content, or addition of fillers) that are aimed at enhancing the fire performance in order to obtain the classification achieved. As a consequence the manufacturer has concluded that system 3 attestation is appropriate.

The test laboratory has, therefore, played no part in sampling the product for the test, although it holds appropriate references, supplied by the manufacturer, to provide for traceability of the samples tested.”

Head of Tests
David VANDIERDONCK



For the SARL C.R.E.T.
The Technical Director
Marc WELCOMME



End of the classification report



Product Testing



Forbo Novilon B.V.
De Holwert 12
7741 KC Coevorden
NETHERLANDS

Eurofins Product Testing A/S
Smedeskovvej 38
8464 Gallen
Denmark

CustomerSupport@eurofins.com
www.eurofins.com/VOC-testing

VOC EMISSION TEST REPORT Indoor Air Comfort GOLD®

28 May 2019

1 Sample Information

Sample name	Eternal
Batch no.	53398
Production date	02/04/2019
Product type	PVC flooring
Sample reception	09/04/2019

2 Brief Evaluation of the Results

Regulation or protocol	Conclusion	Version of regulation or protocol
French VOC Regulation		Regulation of March and May 2011 (DEVL1101903D and DEVL1104875A)
French CMR components	Pass	Regulation of April and May 2009 (DEVP0908633A and DEVP0910046A)
AgBB/ABG	Pass	Anforderungen an bauliche Anlagen bezüglich des Gesundheitsschutzes (ABG), Entwurf 31.08.2017
Belgian Regulation	Pass	Royal decree of May 2015 (C-2014/24239)
Indoor Air Comfort®	Pass	Indoor Air Comfort 6.0 of February 2017
Indoor Air Comfort GOLD®	Pass	Indoor Air Comfort GOLD 6.0 of February 2017
EN 717-1 [§]	E1	2004
Blue Angel (RAL UZ 120)	Pass	Resilient Floor Covering, February 2011
BREEAM International	Compliant	GN22 v2.3 (March 2018); BREEAM Recognised Schemes for VOC Emissions from Building Products
LEED v4 (outside U.S.)	Compliant	LEED v4 for Building Design and Construction (April, 2015)
BREEAM® NOR	Pass	BREEAM-NOR New Construction v1.1 (May 2017)

Full details based on the testing and direct comparison with limit values are available in the following pages



Malene Laugesen
Analytical Service Manager



Janne Rothmann Norup
Analytical Service Manager

The results are only valid for the tested sample(s).

This report may only be copied or reprinted in its entirety, parts of it only with a written acceptance by Eurofins.

392-2019-00144301_A_EN

Page 1 of 19

creating better environments



TEST REPORT

Subject: Determination of staining and resistance to chemicals according to ISO 26987:2008

Product information: Eternal
 Type: Heterogeneous Vinyl
 Sample ID: Eternal stone

Samples of production runs have been taken by the Quality Department of Forbo Novilon B.V. All test have been performed in a controlled environment (Temperature 23°C + 50% humidity)

Interpretations and classification of results:

Index	Effect of test after cleaning/abrasion
0	Not affected
1	Slight
2	Moderate
3	Severe

Test results:

Stain product	Result after 2hrs
Chemical products	
2-propanol	0
Acetic acid	0
Acetone	1
Ammonia 25%	0
Bleach	0
Citric acid	0
Dichloromethane	1
Dimethyl sulfoxide	0
Ether	0
Ethylacetate	1
Formic acid	1
Hydrochloric acid 10%	0
Hydrochloric acid 20%	0
Hydrochloric acid 30%	0
Methyl ethyl ketone (MEK)	0
Nitric acid 10%	0
Perchloric acid 69%-72%	2
Picrin acid	2
Silver nitrate	0
Sodium hydroxide 1%	0
Sodium hypochlorite 13 %	0
Sulphuric acid 96%	3
Tetrahydrofurane (THF)	1
Toluene	0
Trichlorethene	1
Trifluoroacetic acid	2
White spirit	0
Xylene	0

creating better environments



Hospital	
Betadine	0
Chloroform	1
Eosin (1% Eosine-solution in Ethanol 96% (v/v))	1
Ethanol 96%	0
Formaldehyde solution 37%	0
Glycerine 87%	0
Grams Crystal Violet Solution	0
Hematoxylin solution - Delafield	0
Hematoxylin solution A - Weigert	0
Hematoxylin solution B - Weigert	0
Hydrogen peroxide 28%	0
Iodine solution	3
Isoamyl alcohol	0
Lugol solution	2
Phosphoric acid	1
Schiff's reagent	0
Trypan Blue 0,4%	0
Food	
Coffee	0
Red Wine	0
Sambal	0
Tea	0
Cosmetic	
After shave	0
Hair dye	0
Hand disinfectant	0
Lipstick	0
Nail polish	1
Writing	
Ink	0
Hobby glue	0
Miscellaneous	
Lubricating oil	0
Paraffin	0
Shoe polish	0
Washing-up liquid	0
Yellow dye	1

Conclusion:

General behavior of the flooring against staining and chemical resistance is very good.

Author:

Date: 29-05-2017

Jan Jeuring
Product Specialist

creating better environments



STATEMENT

From Operations Director Coevorden To Whom it may concern

Dear Sir / Madam,

Forbo-Novilon B.V., Coevorden hereby declares that the general purpose project vinyl collection Eternal is free from phthalate plasticizers.

As a part of our creating better environments program, we are continuously working on improving our product offer. In the case of Eternal, we are making use of a PVC softener system which is completely phthalate free. By using only virgin raw materials and recycled content from controlled sources in the manufacture of Eternal, we can guarantee that Eternal does not contain phthalate plasticizer.

Yours Sincerely,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Arthur Evers", written over a horizontal line.

Arthur Evers
Operations Director Coevorden