
MAPEFLOOR C O M F O R T S Y S T E M





MAPEFLOOR
**C O M
F O R T**
S Y S T E M

Vienas iš šiuolaikinio gyvenimo būdo tikslų – susikurti aplinką, kuri mus atitiktų tobulai. Norintys pasiekti šį tikslą dizaineriai renkasi moderniausius sprendimus, galinčius atverti kelius į ramybę, susikaupimą ir tylą. Sukurti ramybės ir pozityvumo pojūtį ypač svarbu kambariuose ir erdvėse, kuriuose sumažinti triukšmo lygį ir išgauti svetingumo atmosferą yra sunkiau dėl jų pobūdžio.

Šią sritį MAPEI studijuoja jau daug metų. Vienas iš mūsų mokslinių tyrimų rezultatų – tai grindų dangos koncepcija MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM, sukurta siekiant grindis įrengti be siūlių, tuo pačiu išgaunant nepaprastai aukštą pėdų komforto lygį ir sumažinant triukšmo kiekį. Tokios grindys gali būti jvairių spalvų, jos įrengiamos greitai ir lengvai, tinką ir jau pastatytiems, ir dar tik statomiems pastatams.

Creating the right state of wellbeing is one of the aims of a contemporary lifestyle and designers are meeting the challenge by proposing state-of-the-art solutions that have the capacity to promote serenity, tranquillity and concentration. Conveying a constant feeling of serenity and positivity is even more important in those rooms and areas which, for their very nature, have the arduous task of reducing noise levels and creating a more welcome feeling.

For a number of years MAPEI has been studying these themes through specific research programmes, resulting in the new MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM, a flooring concept dedicated to the creation of seamless flooring characterised by an extremely high level of comfort underfoot that also helps reduce noise levels. Available in a wide variety of colours, this quick and easy-to-install system may be used to make floors either in existing or new buildings.

Dėl patrauklios išvaizdos ir puikių garso izoliacijos savybių, kuriomis pasižymi grindų sistema MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM, taip pat – dėl patvarumo ir valymo paprastumo, ji idealiai tinkta biurams, parduotuvėms, mokykloms, darželiams, sveikatingumo centram, medicinos ir reabilitacijos įstaigoms, bibliotekoms ir daugiafunkcēms erdvėms. Be to, kadangi triukšmas visų tipų pastatuose tampa vis daugiau dėmesio sulaukiančia problema, sistema MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM itin vertinama ir kaip alternatyva gyvenamujų ir privačių pastatų patalpoms bei zonoms.

The beautiful finish and excellent soundproofing properties of MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM, together with its durability and ease of cleaning, make this system the ideal choice for offices, shops, schools, infant schools, wellness centres, medical and rehabilitation centres, libraries and multi-functional spaces.

4 However, since noise is an increasingly common problem in every type of building, MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM is also an appreciated solution for rooms and areas in domestic and private settings.

- DARŽELIAI
- MOKYKLOS
- SVEIKATINGUMO CENTRAI
- SPORTO SALĖS
- BUTAI
- GLOBOS NAMAI
- BIURAI
- PARUDOTUVĖS
- BIBLIOTEKOS
- AUDITORIJOS
- LAUKIAMIEJI
- GYDYTOJŲ PRIIMAMIEJI
- PRIVAČIOS STUDIJOS
- IKIMOKYKLINIO UGDYMO ĮSTAIGOS
- MUZIEJAI
- LIGONINĖS
- SALONAI
- INFANT SCHOOLS
- SCHOOLS
- WELLNESS CENTRES
- GYMNASIUMS
- APARTMENTS
- CARE HOMES
- OFFICES
- SHOPS
- LIBRARIES
- AUDITORIUMS
- WAITING ROOMS
- DOCTORS' SURGERIES
- PRIVATE STUDIOS
- NURSERIES
- MUSEUMS
- HOSPITALS
- SHOWROOMS





 MAPEI

PRANAŠUMAI ADVANTAGES



GERAS TRIUKŠMO PERDAVIMO SLOPINIMAS

GOOD REDUCTION
IN THE
TRANSMISSION
OF NOISE

Visi produktai, jeinantys į sistemą MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM, pasižymi jvairiomis savybėmis, dėl kurių šis sprendimas yra ypač efektyvus, patikimas ir pranašesnis už kitus.

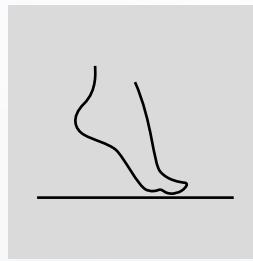
6

All products used in the MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM are characterised by a series of properties that make this such a particularly effective, reliable and advantageous solution.



GERA ŽINGSNIŲ GARSO IZOLIACIJA

GOOD LEVEL OF
SOUNDPROOFING
AGAINST NOISE FROM
FOOTSTEPS

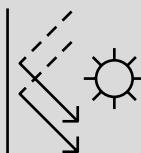


PUIKUS PĒDŲ KOMFORTO LYGIS

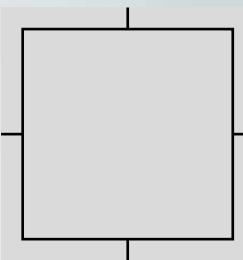
EXCELLENT
LEVEL OF
COMFORT
UNDERFOOT

**ITIN PATRAUKLŪS
RAŠTAI IR
APDAILA**

HIGHLY
ATTRACTIVE
PATTERNS AND
FINISHES

**ATSPARUMAS UV
SPINDULIAMS**

RESISTANT
TO UV RAYS

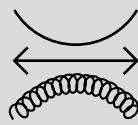
**JOKIŲ SIŪLIŲ
(IŠSKYRUS DEFORMACINES
SIŪLES PAGRINDO
SLUOKSNYJE)**

NO JOINTS
(APART FROM
EXPANSION JOINTS IN
THE SUBSTRATE)

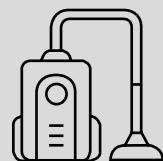
**MAŽAS LAKIŲJŲ
ORGANININIŲ JUNGINIŲ
IŠSKYRIMAS, KAI
NAUDOJAMA PATALPOSE**

LOW VOC EMISSIONS
IN INTERNAL
ENVIRONMENTS

7

**LYGI IR ELASTINGA
DANGA**

SMOOTH AND
ELASTIC

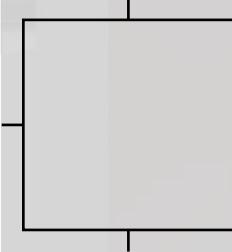
**LENGVA
VALYTI IR
PRIŽIŪRĘTI**

EASY TO CLEAN
AND MAINTAIN





**ITIN PATRAUKLŪS
RAŠTAI IR
APDAILA**
**HIGHLY
ATTRACTIVE
PATTERNS
AND FINISHES**



**JOKIŲ SIŪLIŲ
(IŠSKYRUS PLĒTIMOSI
SIŪLES PAGRINDO
SLUOKSNYJE)**
**NO JOINTS
(APART FROM
EXPANSION JOINTS
IN THE SUBSTRATE)**

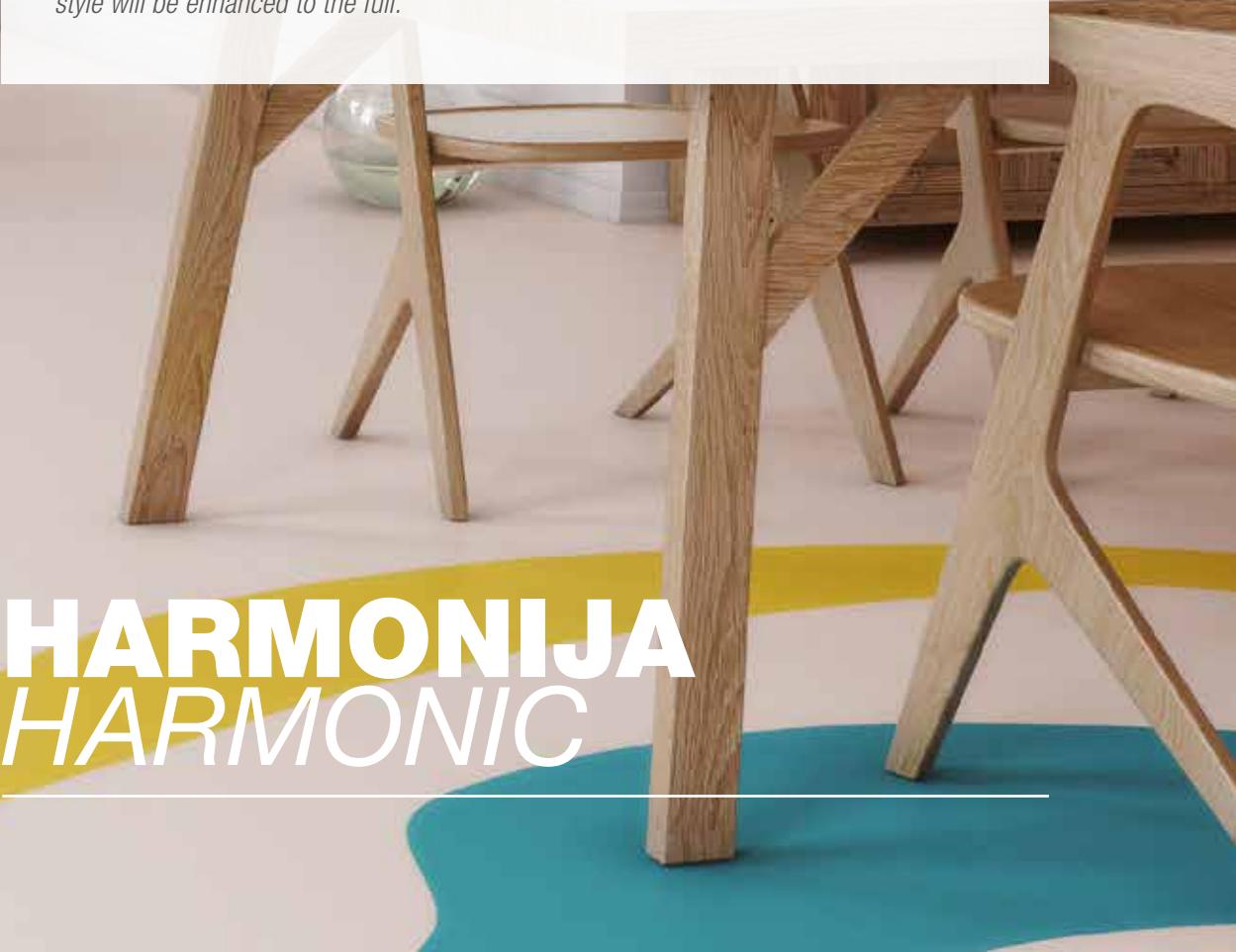


Harmoningi raštai ir grindų apdaila, išgaunama naudojant MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM, – tai šiuolaikinės interjero architektūros standartas. Ypač patraukliai savybe laikomas paviršiaus vientisumas – nėra jokių jungčių, siūlių ar tarpelii. Galima rinktis iš gausybės spalvų, todėl visiškai tinkta prie bet kokių baldų ar interjero stiliaus.

The harmonious pattern and finish of flooring made with MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM is a reference point for contemporary internal architecture. A feature that is particularly appreciated is the seamless effect it creates to form surfaces with no joints, gaps or grouts. The vast range of colours on offer means that any type of furniture or choice in style will be enhanced to the full.

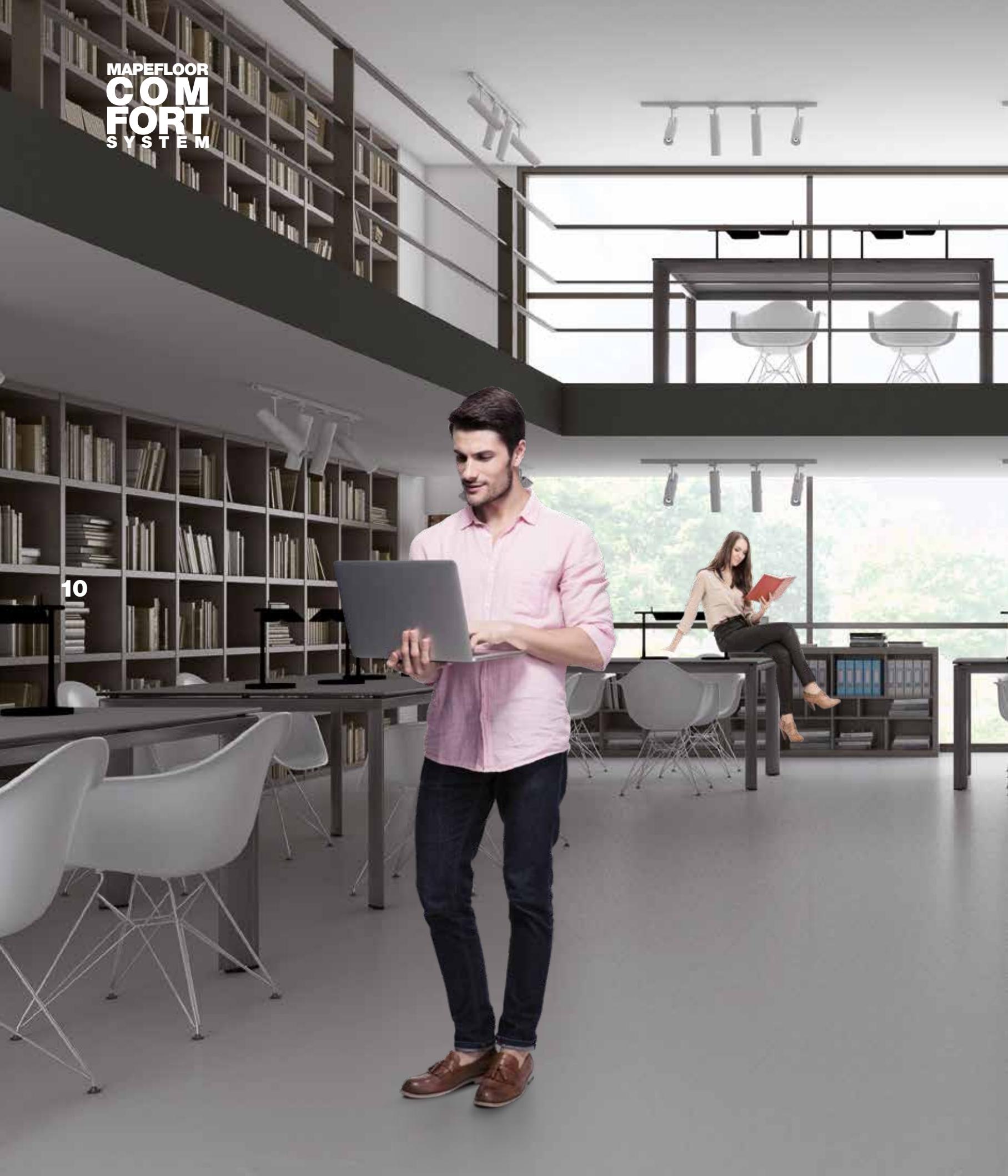
9

HARMONIJA HARMONIC



MAPEFLOOR
COMFORT
SYSTEM

10



**GERAS TRIUKŠMO
PERDAVIMO
SLOPINIMAS**

*GOOD REDUCTION
IN THE
TRANSMISSION
OF NOISE*

**GERA ŽINGSNIŲ
GARSO IZOLIACIJA**

*GOOD LEVEL
OF SOUNDPROOFING
AGAINST NOISE FROM
FOOTSTEPS*

Išskirtinės MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM techninės savybės padeda eliminuoti žingsnių triukšmą ir sukurti maksimalų komfortą tokiose patalpose, kaip bibliotekos, universitetai ir mokslinių tyrimų įstaigos, kur tyla ir galimybė susikaupti yra ypač svarbios.

The distinctive characteristics of MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM play an active part in eliminating noise from footsteps and create the most favourable, liveable conditions in areas such as libraries, universities and research institutes, where silence and the ability to concentrate are particularly important.

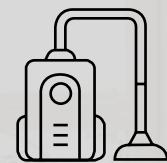
TYLA SILENT





MAŽAS LAKIŲJŲ
ORGANININIŲ JUN-
GINIŲ IŠSKYRIMAS,
KAI NAUDOJAMA
PATALPOSE

LOW VOC
EMISSIONS
IN INTERNAL
ENVIRONMENTS



LENGVA
VALYTI IR
PRIŽIŪRĘTI

EASY TO CLEAN
AND MAINTAIN

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM puikiai atskleidžia MAPEI filosofiją – siekј suteikti sprendimus, kurie yra visiškai saugūs žmonijai ir jos aplinkai: nuo mažo išskiriamų LOJ kiekio iki valymo paprastumo. Rinkdamiesi šiuos sprendimus prisidedate prie gerovës kûrimo. Šie sprendimai padeda grindų grožj ir higieną išlaikyti daug metų.

The MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM is a prime example of the MAPEI philosophy which aims at proposing completely safe solutions for mankind and the environment: from low emissions of VOC to ease of cleaning. Quality choices that promote wellbeing and which also make it easier to maintain the beauty and hygiene of flooring over the years.

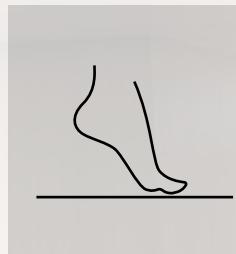
13

KOMFORTAS COMFORTABLE

MAPEFLOOR
**COM
FORT**
SYSTEM

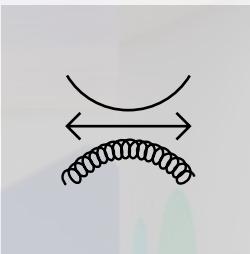
14





**PUIKUS PĒDŪ
KOMFORTO
LYGIS**

*EXCELLENT
LEVEL OF
COMFORT
UNDERFOOT*



**LYGI IR ELASTINGA
DANGA**

*SMOOTH AND
ELASTIC*

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM paviršiams suteikia idealų elastingumą, net ir ten, kur vaikštoma dažnai ir daug, pavyzdžiui, lopšeliuose ir žaidimų centruose. Ši grindų danga sugeria kiekvieno žingsnio slėgį ir saugo žmonių galūnes, o žaidžiančių ar besimankštinančių kūdikių ir vaikų odą nuo nubrozdinimų.

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM gives surfaces an ideal degree of elasticity, even in areas with frequent, intense foot traffic, such as infant schools and play centres. The flooring absorbs the pressure from each step to help protect the lower limbs and helps prevent babies and children scratching or grazing their skin when playing or carrying out physical exercise.

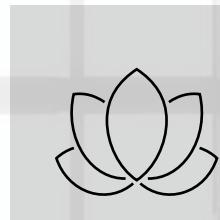
15

SAUGUMAS SAFE

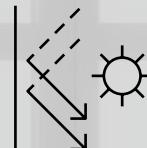
MAPEFLOOR
**COM
FORT**
SYSTEM

16



**ITIN PATRAUKLŪS
RAŠTAI IR
APDAILA**

HIGHLY
ATTRACTIVE
PATTERNS AND
FINISHES

**ATSPARUMAS UV
SPINDULIAMS**

RESISTANT
TO UV RAYS

Sistema MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM – tai puikus stiprumo, elastingumo ir patrauklios bei kokybiškos apdailos derinys. Jis idealiai tinkta profesionalų studijoms, priimamiesiems ir auditorijoms, kur reikalingas ne tik funkcionalumas, bet ir elegancija. Tai grindys, kurios taps išskirtinėmis bet kokioje aplinkoje.

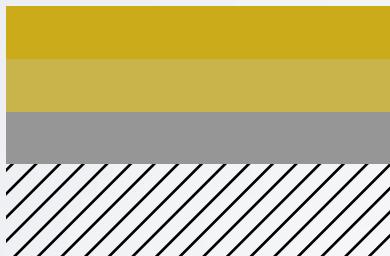
By offering strength and elasticity combined with an attractive, high quality finish, MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM is the ideal solution for professional studios, receptions and auditoriums, where a combination of functionality and elegance are a must. Flooring with the ability to make a statement of any setting.

FUNKCIONALUMAS FUNCTIONAL

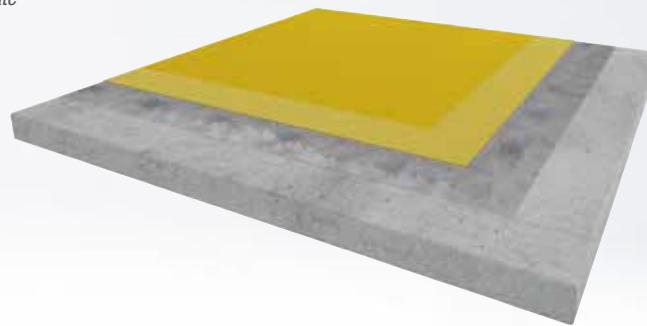
SAVAIME IŠSILYGINANTI, ELASTINGA, ATSPARI UV SPINDULIAMS, POLIURETANO DERVOS PAGRINDU PAGAMINTA DENGIAMOJI SISTEMA, SKIRTA GRINDIMS CIVILINĖS PASKIRTIES STATINIUOSE;
BENDRASIS STORIS – 2 mm

SELF-LEVELLING, ELASTIC, UV-RESISTANT, POLYURETHANE RESIN-BASED COATING SYSTEM, FOR FLOOR IN CIVIL ENVIRONMENTS; TOTAL THICKNESS 2 mm

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL

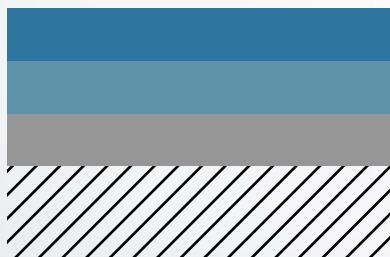


- 4** Permatoma alifatinė poliuretaninė viršutinė danga MAPEFLOOR FINISH 58 W
Transparent aliphatic polyurethane top-coat MAPEFLOOR FINISH 58 W
- 3** Savaime išsilyginanti alifatinė poliuretaninė danga MAPEFLOOR PU 461
Self-levelelling polyurethane aliphatic coating MAPEFLOOR PU 461
- 2** PRIMER SN arba MAPEPRIMER M + paskleistas SMĒLIS (0,1–0,4 mm)
PRIMER SN or MAPEPRIMER M + broadcast with SAND 0.1-0.4 mm
- 1** Pagrindas
Substrate

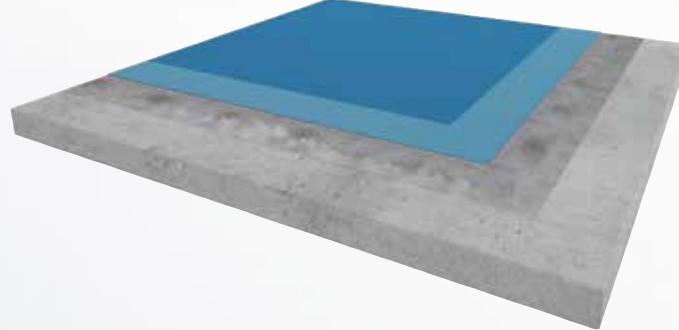


18

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR



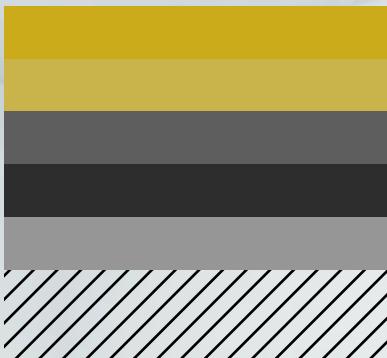
- 4** Spalvinė alifatinė poliuretaninė viršutinė danga MAPEFLOOR FINISH 58 W
Coloured aliphatic polyurethane top-coat MAPEFLOOR FINISH 58 W
- 3** Savaime išsilyginanti aromatinė poliuretaninė danga MAPEFLOOR PU 460 N
Self-levelelling polyurethane aromatic coating MAPEFLOOR PU 460 N
- 2** PRIMER SN arba MAPEPRIMER M + paskleistas SMĒLIS (0,1–0,4 mm)
PRIMER SN or MAPEPRIMER M + broadcast with SAND 0.1-0.4 mm
- 1** Pagrindas
Substrate



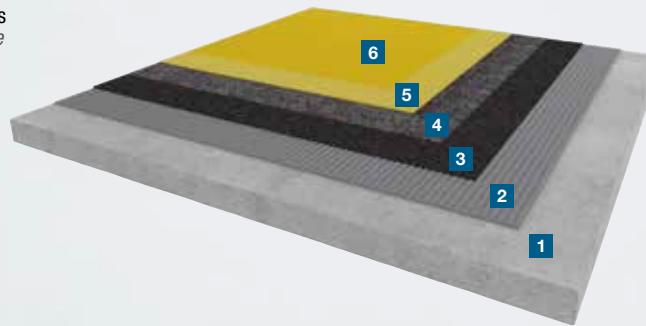
SAVAIME IŠSILYGINANTI, ELASTINGA, ATSPARI UV SPINDULIAMS, POLIURETANO DERVOS PAGRINDU PAGAMINTA DENGIAMOJI SISTEMA, SKIRTA GRINDIMS CIVILINĖS PASKIRTIES STATINIUOSE; BENDRASIS STORIS 6–8 mm

SELF-LEVELLING, ELASTIC, UV-RESISTANT, POLYURETHANE RESIN-BASED COATING SYSTEM, FOR FLOOR IN CIVIL ENVIRONMENTS; TOTAL THICKNESS 6–8 mm

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X

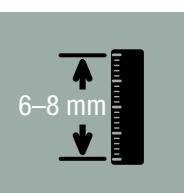
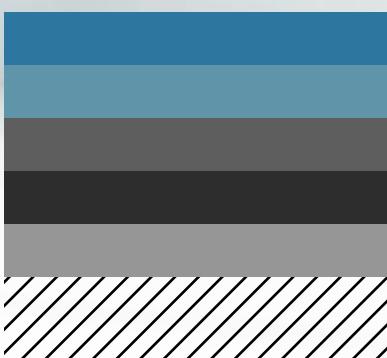


- 6** Permatoma alifatinė poliuretaninė viršutinė danga MAPEFLOOR FINISH 58 W
Transparent aliphatic polyurethane top-coat MAPEFLOOR FINISH 58 W
- 5** Savaime išsilyginanti alifatinė poliuretaninė danga MAPEFLOOR PU 461
Self-levelling polyurethane aliphatic coating MAPEFLOOR PU 461
- 4** Guminio kilimėlio paviršiaus išlyginimas naudojant MAPEFLOOR PORE FILLER
Skim-coat of the rubber mat with MAPEFLOOR PORE FILLER
- 3** Guminis kilimėlis MAPECOMFORT
Rubber mat MAPECOMFORT
- 2** Guminio kilimėlio MAPECOMFORT priklijavimas naudojant MAPEFLOOR PORE FILLER
Bonding of the rubber mat MAPECOMFORT with MAPEFLOOR PORE FILLER
- 1** Pagrindas
Substrate

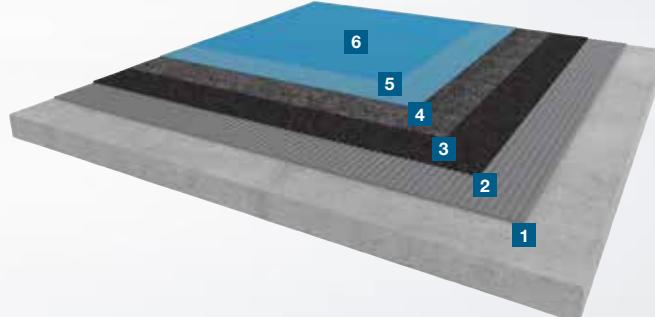


19

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X



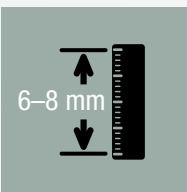
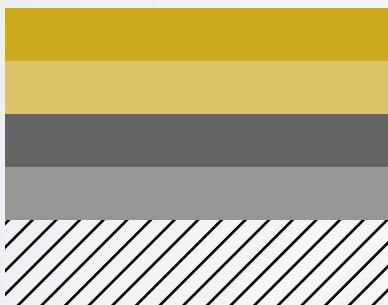
- 6** Spalvinė alifatinė poliuretaninė viršutinė danga MAPEFLOOR FINISH 58 W
Coloured aliphatic polyurethane top-coat MAPEFLOOR FINISH 58 W
- 5** Savaime išsilyginanti aromatinė poliuretaninė danga MAPEFLOOR PU 460 N
Self-levelling polyurethane aromatic coating MAPEFLOOR PU 460 N
- 4** Guminio kilimėlio paviršiaus išlyginimas naudojant MAPEFLOOR PORE FILLER
Skim-coat of the rubber mat with MAPEFLOOR PORE FILLER
- 3** Guminis kilimėlis MAPECOMFORT
Rubber mat MAPECOMFORT
- 2** Guminio kilimėlio MAPECOMFORT priklijavimas naudojant MAPEFLOOR PORE FILLER
Bonding of the rubber mat MAPECOMFORT with MAPEFLOOR PORE FILLER
- 1** Pagrindas
Substrate



SAVAIME IŠSILYGINANTI, ELASTINGA, ATSPARI UV SPINDULIAMS, POLIURETANO DERVOS PAGRINDU PAGAMINTA DENGIAMOJI SISTEMA, SKIRTA GRINDIMIS CIVILINĖS PASKIRTIES STATINIUOSE;
BENDRASIS STORIS 6–8 mm

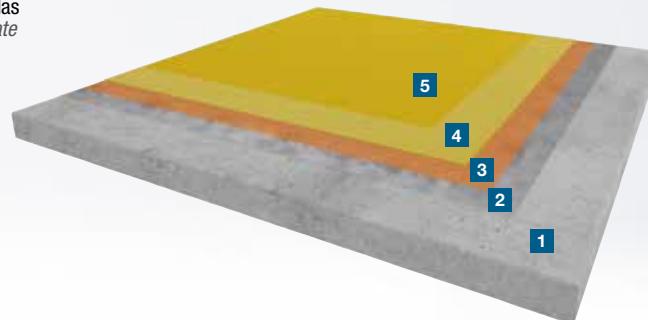
SELF-LEVELLING, ELASTIC, UV-RESISTANT, POLYURETHANE RESIN-BASED COATING SYSTEM, FOR FLOOR IN CIVIL ENVIRONMENTS; TOTAL THICKNESS 6–8 mm

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/S

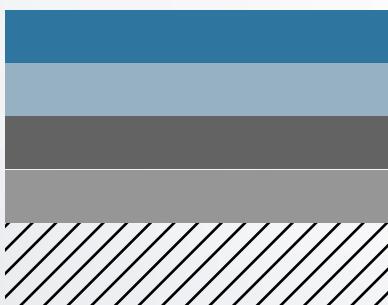


20

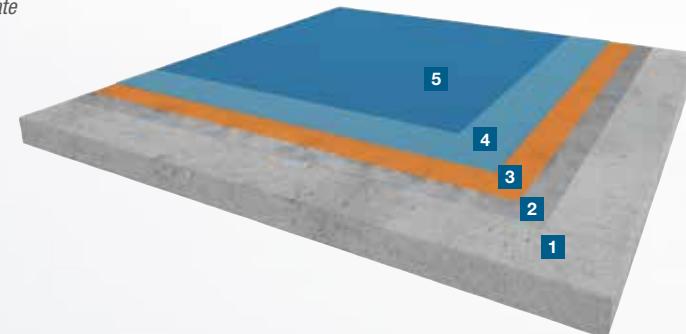
- 5** Spalvinė alifatinė poliuretaninė viršutinė danga MAPEFLOOR FINISH 58 W
Coloured aliphatic polyurethane top-coat MAPEFLOOR FINISH 58 W
- 4** Bazinis dangos sluoksnis MAPEFLOOR PU 461
Base coat layer MAPEFLOOR PU 461
- 3** Savaime išsilyginantis garsą izoliuojantis kilimėlis MAPEFLOOR PU 462
Self-levelling sound isolating mat MAPEFLOOR PU 462
- 2** PRIMER SN arba MAPEPRIMER M + paskleistas SMĖLIS (0,1–0,4 mm)
PRIMER SN or MAPEPRIMER M + broadcast with SAND 0.1–0.4 mm
- 1** Pagrindas
Substrate



MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/S



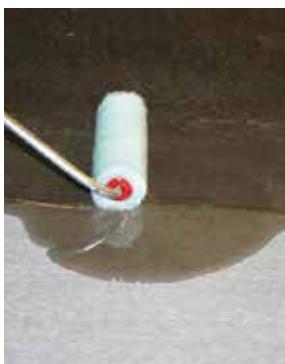
- 5** Spalvinė alifatinė poliuretaninė viršutinė danga MAPEFLOOR FINISH 58 W
Coloured aliphatic polyurethane top-coat MAPEFLOOR FINISH 58 W
- 4** Bazinis dangos sluoksnis MAPEFLOOR PU 461
Base coat layer MAPEFLOOR PU 461
- 3** Savaime išsilyginantis garsą izoliuojantis kilimėlis MAPEFLOOR PU 462
Self-levelling sound isolating mat MAPEFLOOR PU 462
- 2** PRIMER SN arba MAPEPRIMER M + paskleistas SMĖLIS (0,1–0,4 mm)
PRIMER SN or MAPEPRIMER M + broadcast with SAND 0.1–0.4 mm
- 1** Pagrindas
Substrate





PRIMER SN

- Geros impregnuojamosios savybės ant įvairių pagrindo medžiagų.
- Lengva užtepti; puikus poveikis išgaunamas net naudojant ant vidutiniškai drėgnų pagrindo medžiagų.
- Puikus užpildas sugeriamosiomis savybėmis pasižymintiems pagrindo medžiagoms; garantuoja itin gerą mikroporų uzsandarinimą.
- Jei atliekant pagrindo paruošimo darbus naudojamas tinkamai, gali išlyginti paviršius.
- Good impregnation capacity on various types of substrates.
- Easy to apply; may be used to great effect even on moderately damp substrates.
- Excellent filler for absorbent substrates; guarantees excellent sealing of micro-pores.
- When prepared appropriately it may be used to smooth over and even out surfaces during substrate preparation work.



MAPEPRIMER M

- Unikalus sukilimas su įvairių tipų pagrindo medžiagomis.
- Lengva užtepti; puikus poveikis išgaunamas net naudojant ant drėgnų ar šlapių pagrindo medžiagų.
- Labai mažas išskiriama medžiagų kiekis patalpose.
- Unique adhesion on various types of substrates.
- Easy to apply; may be used to great effect even on damp/wet substrates.
- Very low emision to indoor enviroment.

21



0,1–0,4 MM FRAKCIJOS SMĒLIS

- Dviguba paskirtis: galima pridėti prie PRIMER SN, kad būtų garantuotas vienodas sluoksnio storis, ir paskleidžiant ant paviršių, kad būtų išgautas geras sukilimas su paskesniu dangos sluoksniu.
- Dual purpose: may be added to PRIMER SN to guarantee the layer has an even thickness during application and for broadcasting surfaces to ensure good adhesion of the next layer of coating.



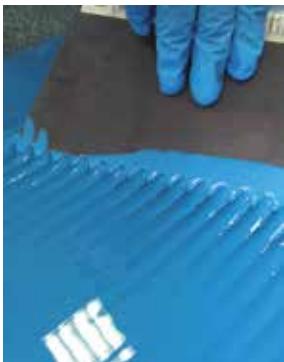
MAPEFLOOR PORE FILLER

- Dvi funkcijos viename produkte: klijai ir užpildas kilimėliui MAPECOMFORT.
- Lengva užtepti; jei tepamas kaip klijai, naudojama dantytą glaistyklię, o jei kaip jbrėžimams atspari danga – lygi glaistyklię.
- Didelis adhezijos stipris.
- Kietėdamas nesitraukia, o galutinis elastingumas prilygsta sistemų MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X ir MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X deformacinių gebos rodikliais.
- Two functions with a single product: adhesive and filler for MAPECOMFORT mat.
- Easy to apply; use a notched trowel when applied as adhesive or a smooth trowel when used as scratch coat.
- High adhesion strength.
- No shrinkage during hardening and final elasticity compatible with the deformability rates of MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X and MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X systems.



MAPECOMFORT

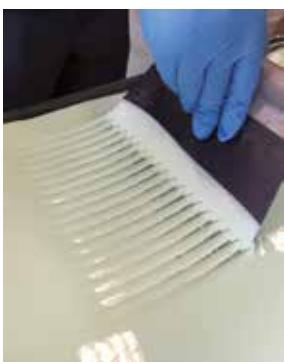
- Sistemoms MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X ir MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X suteikia aukštą pėdų komforto lygi.
- Naudojant šį produktą triukšmas gerai slopinamas ir mažiau perduodamas.
- Gives MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X and MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X flooring a high level of comfort underfoot.
- The use of this products leads to good noise reduction and a reduction in the transmission of noise.



22

MAPEFLOOR PU 460 N

- Pasižymi atsparumu vaikščiojimui ir mažo agresyvumo cheminėms medžiagoms.
- Jei naudojama kartu su granuliuočiu guminiu kilimeliu MAPECOMFORT, grindys yra itin komfortiškos pėdoms, gerai slopina triukšmą ir mažiau jį perduoda.
- Lengva įrengti, jei naudojamas kaip savaime išsilyginantis junginys.
- Gali būti įvairių spalvų.
- Resistant to foot traffic and slightly aggressive chemicals.
- When used in combination with MAPECOMFORT granulated rubber mat, floors are characterised by their high level of comfort underfoot, good noise reduction properties and less noise transmission.
- Easy to apply when used as a self-levelling compound.
- Available in a wide range of colours.



MAPEFLOOR PU 461

- Pasižymi atsparumu vaikščiojimui ir mažo agresyvumo cheminėms medžiagoms.
- Jei naudojama kartu su granuliuočiu guminiu kilimeliu MAPECOMFORT, grindys yra itin komfortiškos pėdoms, gerai slopina triukšmą ir mažiau jį perduoda.
- Lengva įrengti, jei naudojamas kaip savaime išsilyginantis junginys.
- Gali būti įvairių spalvų.
- Galima naudoti su spalvota skaldele arba drožlėmis ir išgauti neribotą kiekį raštų arba paviršiaus apdailos tipų.
- Resistant to foot traffic and slightly aggressive chemicals.
- When used in combination with MAPECOMFORT granulated rubber mat, floors are characterised by their high level of comfort underfoot, good noise reduction properties and less noise transmission.
- Easy to apply when used as a self-levelling compound.
- Available in a wide range of colours.
- May be used in combination with coloured chips and flakes to create an infinite variety of patterns and surface finishes.



MAPEFLOOR PU 462

- Labai greitas įrengimas.
- Lengva įrengti, jei naudojamas kaip savaime išsilyginantis junginys.
- Sistemoms MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/S ir MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/S suteikia aukštą pėdų komforto lygį.
- Naudojant šį produktą triukšmas gerai slopinamas ir mažiau perduodamas.
- *Very fast installation.*
- *Easy to apply when used as a self-leveling compound.*
- *Gives MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/S and MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/S flooring a high level of comfort underfoot.*
- *The use of this products leads to good noise reduction and a reduction in the transmission of noise.*



MAPEFLOOR FINISH 58 W

- Didelis atsparumas dėvėjimuisi ir įbrėžimams.
- Saugo nuo dulkių rinkimosi ir palengvina įprastinį dangos valymą bei jos priežiūrą.
- Pasižymi atsparumu UV spinduliams, negelsta.
- Neturi kvapo; galima naudoti uždarajoje aplinkoje.
- Gali būti bespalvis (skirta MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL, MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/S ir MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X) arba įvairių spalvų (skirta MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR, MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/S ir MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X).
- *High resistance to wear and scratches.*
- *Combats dirt pick-up and makes routine cleaning and maintenance operations of the coating easier.*
- *Resistant to UV light and does not yellow.*
- *Odourless; may be used in closed environments.*
- *Available in a transparent version (for MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL, MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/S and MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X) and in various colours (for MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR, MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/S and MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X).*

LEED V4: APLINKĄ TAUSOJANČIOS STATYBOS PRAMONĖS SERTIFIKATAS

Projektuojant ir statant įvairius statinius šiandien vis svarbiau yra apriboti jų poveikį aplinkai.

Dėl klimato kaitos statybos pramonė vis labiau domisi ekologiniu tvarumu pasižymintais produktais. Tai – produktai, kurie mažai veikia aplinką ir išskiria mažai lakiujų organinių junginių (LOJ). Be to, yra poreikis skaidresnei ir aiškesnei informacijai bei patikrintoms našumo savybėms.

Taip yra dėl to, kad turint tinkamas medžiagas galima darbo rezultatus sertifikuoti.

Viena iš labiausiai pripažįstamų sertifikavimo sistemų pasaulyje yra protokolas LEED. 2016 m. spalio mėn. JAV organizacija USGBC išleido naują šio protokolo versiją, apibréžiančią ekologiškai tvarių pastatų statybą, pripažįstamą visame pasaulyje: LEED V4.

„Mapei“ nuoširdžiai tiki, kad statyti atsakingai, laikantis ekologinio tvarumo principų, yra nepaprastai svarbu. Būtent todėl bendrovė kuria produktus, kurie padeda apsaugoti ne tik aplinką, bet ir žmones. MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM savybės patvirtina – tai yra neabejotinai vienas iš tokų produktų.

GERESNĖ ORO KOKYBĖ

Jei norime apsaugoti galutinį naudotoją, t. y. žmogų, kuris leidžia laiką atitinkamame pastate, privalome garantuoti gerą oro, kuriuo kvėpuojama tokiam pastate, kokybę. Nemažą poveikį patalpų oro kokybei daro pasirinktos statybinės medžiagos. Dėl to „Mapei“ kuria produktus, pasižymintišius itin žemais lakiujų organinių junginių išskyrimo į aplinką rodikliais.

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM produktai įskaičiuojami nustatant patalpų oro kokybės rodiklius pagrindinėms tvarijuų pastatų sertifikavimo programoms, tokiomis kaip LEED, BREEAM SE ir BREEAM NOR (Hea 02), tiek pagal į aplinką išskiriamų LOJ kiekį pagal ISO 16000 ir EN 16516, tiek pagal LOJ kiekį, kaip tai apibréžia Direktyva 2004/42/EB.

24

LEED V4: CERTIFICATION FOR THE GREEN BUILDING INDUSTRY

Nowadays, designing and constructing buildings that have a limited impact on the environment is an increasingly important priority.

Climate change has also led to the building industry showing greater interest in eco-sustainable products, that is, products with a low impact on the environment and with low VOC emissions, and a demand for more transparent, clear information and verified performance characteristics.

This is also because, having the right materials, means you are in a position to certify your building work.

One of the most important certification regimes at a global level is the LEED protocol. In October 2016, the USGBC released a new version of their protocol covering the design and construction of eco-sustainable buildings, which is valid all around the world: LEED V4.

Mapei firmly believes that building responsibly according to eco-sustainable principles is extremely important, which is why they have developed products that help safeguard both the environment and people. MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM is undoubtedly one of these products and, thanks to its characteristics.

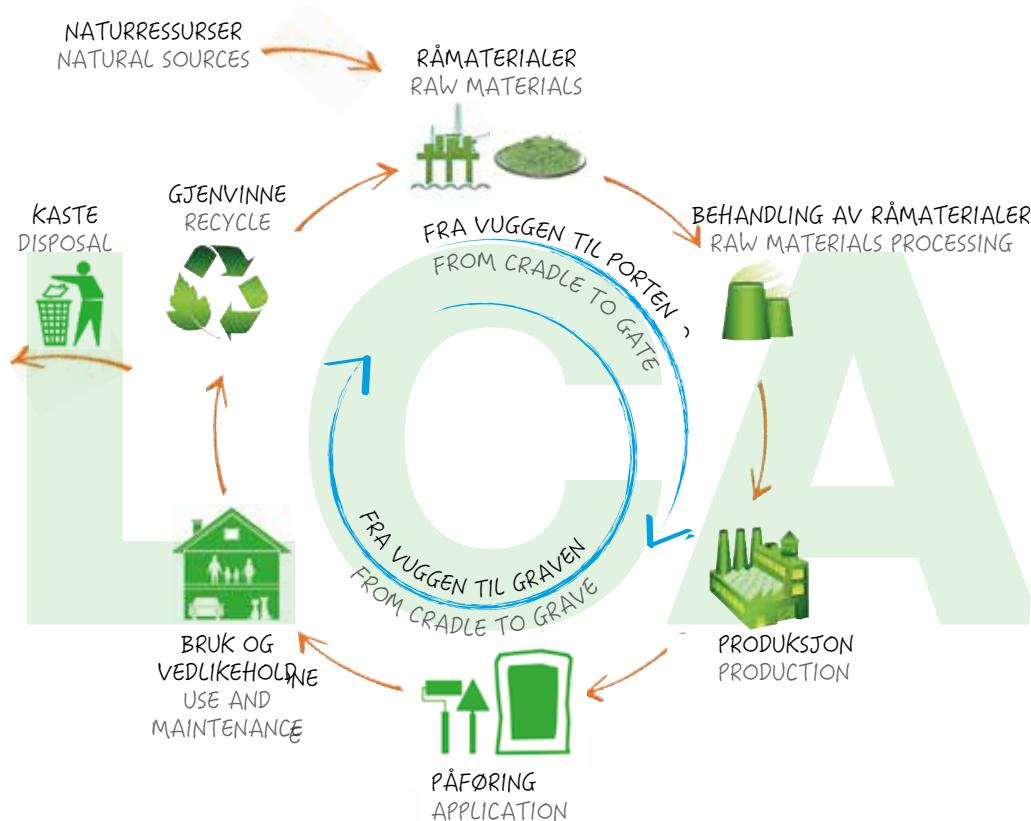
A BETTER AIR QUALITY

Safeguarding the end user, that is, the actual inhabitants of buildings, means guaranteeing a high level of quality for the air we breathe in our homes. Building products have a significant effect on the quality of indoor air, which is why Mapei has developed products with very low emissions of volatile organic compounds.

MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM products can contribute to the credit for indoor air quality in the main green programs for sustainable buildings, such as LEED, BREEAM SE and BREEAM NOR (Hea 02), for both VOC emissions, according to ISO 16000 and EN 16516, and for their VOC-content, in compliance with the European Directive 2004/42/CD.

„MAPEI“ PRODUKTŲ POVEIKIS APLINKAI

MAPEI AND THE ENVIRONMENTAL IMPACTS OF THEIR PRODUCTS



PASTABOS/NOTES

26



www.mapei.no