

over de vloer in de

Magazine van Forbo Flooring

geneeskunde

WIN!
BOEKEN
OVER
ZORG

Meer dan alleen
een behandelplek

OPERA richt Emma Kinderziekenhuis in

Hoe draagt omgeving
bij aan genezing?

Petra van der Schaaf van TNO vertelt

Nederlandse ziekenhuizen

omarmen 'healing environment'





‘Your only
real wealth
is health...’

Die woorden vormden het fundament onder een imponerende presentatie die cardiologe Janneke Wittekoek laatst gaf aan duizenden mensen tijdens de TEDx-manifestatie in Maastricht.

Toch lijken ze vaak aan dovemansoren gericht. We accepteren immers allemaal dat we in een paar decennia een samenleving hebben gecreëerd waarin zo min mogelijk bewegen het credo lijkt. We zappen van zender naar zender, bestellen een pizza per telefoon, sturen een sms naar onze kinderen op de bovenverdieping.

Zo’n samenleving bezorgt Janneke tot haar verdriet dagelijks volle spreekkamers.

“Eerlijk gezegd heb ik te veel patiënten; ik zou er het liefst een flink aantal minder in mijn praktijk zien. Veel is daar eigenlijk niet voor nodig; een tijdige verandering van leefgewoonten is dikwijls al genoeg.”

Dokter Janneke breekt daarom al sinds lange tijd en met ongekend enthousiasme een lans voor de belangrijkste en meest ondergewaardeerde tak van geneeskunst: preventie! “Maar wie verwacht dat de gebruikelijke folder, het spotje op de televisie en de vermanende vinger van de arts die verandering teweeg gaan brengen, vergist zich. Ik heb de Stichting Actief Preventie Plan opgericht, Stichting APP. Daarmee organiseren we allerlei activiteiten om mensen te laten inzien dat gezonder leven echt veel leuker is dan jonger doodgaan. Het werk van APP varieert van het realiseren van ouderwetse trimbanen in steden, het organiseren van superleuke beweegactiviteiten tot een heuse ‘Roodshow voor je Hart’, waarmee Joop Braakhekke en ik het land ingaan naar de meest uiteenlopende bedrijven en organisaties.”

Wie is Janneke Wittekoek?

Cardiologe Janneke Wittekoek werkte in verschillende ziekenhuizen in Nederland, is gespecialiseerd in het vrouwenhart, geeft lezingen en deskundigheidsbevordering aan artsen en organisaties en is voorzitter van ‘haar’ Stichting APP. Daarmee zet ze zich overal in Nederland in voor de preventie van hart- en vaatziekten.

Meer weten over APP? www.stichtingapp.nl

Janneke’s lezing voor TEDx:

<http://www.youtube.com/watch?v=hATxU28AHTo>

Colofon

Over de vloer in de Geneeskunde is een uitgave van Forbo Flooring B.V. / 2012

Concept & realisatie

Edenspiekermann, Hans Booms
Hoofdredactie Mariska Joustra
Redactie Annemiek de Gier, Dirk van Ginkel en Wilmie Geurtjens
Fotografie Michiel van Nieuwland, De Beeldredactie, Erik Poffers, e.a.
Coördinatie Monique Overbeek
Art direction Titia Schoenaker
Vormgeving en productie Designyard
Lithografie MediaTraffic
Druk Roto Smeets Utrecht
Cover © OPERA Amsterdam / foto Mike Bink

Rechten Forbo Flooring heeft haar best gedaan om de rechten van de rechthebbenden te respecteren. Van sommige beelden kunnen wij misschien niet alle rechthebbenden achterhalen. Meent u rechthebbende te zijn, neemt u dan contact op met de redactie.

Let op: digitale afbeeldingen en drukwerk kunnen afwijken van het werkelijke product. Vraag daarom altijd een kleurstaal aan om de daadwerkelijke kleur te beoordelen.

Forbo Flooring Systems is onderdeel van de Forbo Groep, wereldleider in vloer-, lijm-, en transportsystemen, en biedt een compleet assortiment vloerbedekkingen voor zowel de projectenmarkt als consumententoepassingen. Hoogwaardige linoleum-, vinyl-, textielvloeren en schoonloopsystemen combineren functionaliteit, kleur en design, zodat er voor elke omgeving een totaalpakket aan vloeroplossingen bestaat.

Contact

Forbo Flooring B.V.
 Postbus 13, 1560 AA Krommenie
 gezondheidszorg@forbo.com
 www.forbo-flooring.nl



in woord en beeld

Petra van der Schaaf over 'healing environment'



ontwerpservice

Een ontwerp op basis van zand en zee



inspiratie

Laat je inspireren door kleuren, materialen en combinaties. Kies je voor zacht en warm? Of voor fel en kleurrijk. Bekijk de verschillende combinaties en ervaar wat ze met je doen. **16, 21, 26, 31**

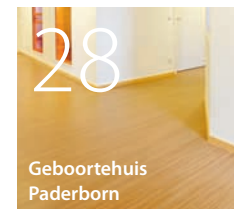
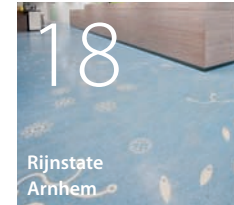
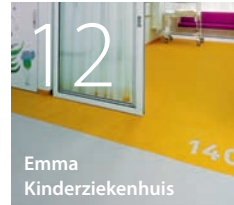
interieurtrends

De vier belangrijkste trends van nu



de werkvloer

Vier praktijkvoorbeelden



en verder

kort nieuws Vers van de pers: het laatste nieuws **7 en 27**
van vroeger naar nu Het ziekenhuis dat beter maakt **22**
vraag en antwoord Vijf vragen uit de gezondheidszorg **17**
in de boekenkast Winnen! 10 toppers uit de zorg **32**

Nieuwe ideeën voor de gezondheidszorg

Van alle kanten in de media horen we: de zorg staat te springen om nieuwe en waardevolle ideeën. De zorg krijgt namelijk in de toekomst met grote veranderingen te maken. Een duidelijke trend is dat instellingen en ziekenhuizen beseffen dat ze hun patiënten een prettige en veilige omgeving moeten bieden. Over deze zogeheten healing environments leest u alles in deze speciale uitgave van Forbo Magazine. Natuurlijk speelt de vloer een belangrijke rol als het gaat om het creëren van een aantrekkelijke zorgomgeving. Forbo levert al meer dan honderd jaar vloeren aan de gezondheidszorg. En we blijven steeds betere producten ontwikkelen. Een prachtig voorbeeld daarvan is Topshield2 op Marmoleum. Dankzij onze ervaring en technische kennis, zijn we erin geslaagd om vloeren te maken die huiselijk ogen, maar die voldoen aan de heel zware eisen die de zorg eraan stelt. En dit allemaal met aandacht voor het milieu.

Overigens hoeft de toekomst van de zorg niet alleen te liggen in nieuwe, vooruitstrevende ontwikkelingen. Antwoorden kunnen ook uit onverwachte hoek komen. Zo gaf de Surinaamse 'medicijnman' Edje Alingo Doekoe tijdens de TEDx-conferentie The Future of Health via internet een presentatie. Daarin lichtte hij de Saramaccaanse vorm van traditionele gezondheidszorg in Suriname toe. U ziet: inspiratie en ideeën kunnen uit onverwachte hoek komen. Wij wensen u veel leesplezier.

De redactie



Revalidatiecentrum Groot Klimmendaal, Arnhem



De indirecte werking van een goed gebouw

Florence Nightingale wist het al: frisse lucht, daglicht en schone lakens dragen bij aan voorspoedige genezing. Is het begrip healing environment dan geen open deur? “Deels is dat zeker waar”, zegt Petra van der Schaaf, gedragswetenschapster bij TNO. “Maar aan die basisprincipes is veel nieuwe kennis toegevoegd over omgevingselementen en hun uitwerking op de zieke mens. Bij TNO willen we weten welke genezende elementen het zwaarst wegen.”



Deventer Ziekenhuis, Deventer



Strandkamer in Zorghuis Vreugdehof, Buitenveldert



Wooncentrum, Zundert

Wat is uw definitie van een healing environment?

"Een omgeving die herstel, welzijn en beleving zodanig ondersteunt dat zij bevorderend werkt op genezing. Een omgeving waar negatieve emoties zoveel mogelijk worden weggenomen. Waar mensen zich plezierig voelen, want dat vermindert stress. Ik ben mijn loopbaan ooit begonnen als verpleegkundige. Ik kan me nog levendig herinneren hoe stressvol het voor mensen was om opgenomen te worden in een zorgsetting. Als je die stress door een andere omgeving kunt verminderen is dat heerlijk."

Hoe kan de omgeving bijdragen aan genezing?

"Factoren die in ieder onderzoek als eerste

naar boven komen zijn daglicht, uitzicht op natuur en het gevoel controle te hebben over je omgeving. Daarmee bedoel ik dingen als je eigen spullen mee mogen nemen, het raam open kunnen zetten of de verwarming hoger. Verder zijn legio andere aspecten belangrijk, zoals een mooi gebouw, een schoon, behaaglijk interieur, goede voorzieningen, heldere oriëntatie en goede akoestiek."

Wat weegt het zwaarst? Architectuur, interieur, of vriendelijkheid en aandacht?

"Als de behandelend arts een hork is, voel je je verschrikkelijk. Daar ga je met het mooiste gebouw nog niet overheen. Bejegening, open communicatie, vriendelijkheid blijven nummer één. Artsen moeten beseffen dat alleen al wat zij zeggen

direct effect heeft op een patiënt. Zegt een arts bijvoorbeeld bij het schrijven van een recept: 'Deze pijnstiller werkt heel goed', dan blijkt dezelfde pil inderdaad effectiever dan wanneer dat er niet bij wordt gezegd. Een goed gebouw zou wel eens diezelfde indirecte werking kunnen hebben. Daarbij zijn architectuur en interieur lastig te scheiden. Het is goed als ze in harmonie zijn. Een interieur dat erg afwijkt van wat je in een ziekenhuis verwacht, kan heel vervreemdend werken."

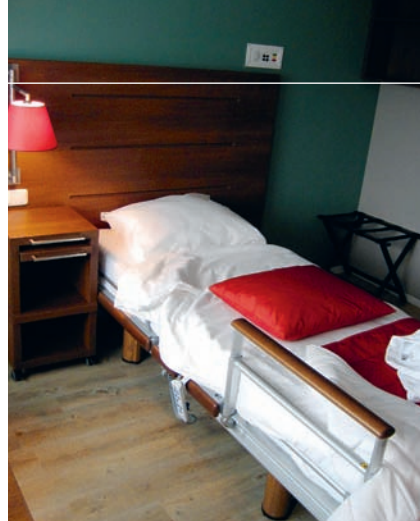
Hoe kunnen architecten en ontwerpers bijdragen aan een healing environment?

"Een gemakkelijke oriëntatie in het gebouw is heel ondersteunend. Mensen hebben veel minder stress wanneer ze weten waar ze zijn. Daglichttoetreding,

ook voor werknemers, is buitengewoon belangrijk. Het reguleert de hormoonhuishouding en zorgt voor een normaal slaap- en waakritme. Dementen worden overdag actiever. Een healing environment betekent ook contact met de natuur. Liefst een tuin, binnenskamers echte planten, desnoods afbeeldingen van natuurtaferelen. Abstracte kunst is voor patiënten eerder verwarrend. Als ze net uit een narcose bijkomen kan dat zelfs beangstigend zijn."

Maakt het creëren van een healing environment de zorg niet nog duurder?

"Integendeel, je hebt er een sterke business case mee! Patiënten en medewerkers hebben minder last van stress. Daardoor daalt het aantal complicaties bij patiënten



en het ziekteverzuim bij medewerkers. Mensen herstellen sneller en kunnen eerder naar huis. Je bespaart juist enorm op allerlei kosten.”

Al die dingen die u noemt, dat is toch gewoon je gezond verstand gebruiken?

“Nee, er is nog veel meer over te zeggen. Een healing environment is fundamenteel van aard dan het lijkt. Het gaat niet alleen over rust, maar bijvoorbeeld ook over mensen uitdagen tot voorkeursgedrag. Om meer in de benen te komen bijvoorbeeld. Van immobiliteit wordt niemand beter. Geestelijk noch lichamelijk. Een prachtig voorbeeld vind ik een psychiatrische instelling in Amsterdam, die zo gebouwd is dat patiënten als het ware in een eigen huis wonen. Een apparte-

ment met een eigen voordeur, waar ze zelf de baas zijn. Patiënten gaan dan hun bed opmaken, schoonmaken, verantwoordelijkheid nemen voor hun eigen situatie. Als het echt nodig is, kunnen ze aan de achterzijde van hun appartement hulp krijgen van de instelling. Dat is architectuur die echt meewerkt voor mensen.”

Kan een OK ook een healing environment zijn?

“Voor de patiënt niet, want die is onder narcose. Hij of zij is echter wel gebaat bij een team dat onder hoge druk optimaal presteert. Schone lucht is een eerste vereiste, en ook in OK's propageer ik daglicht-toetreding en uitzicht. Je zult maar een acht uur durende operatie moeten doen bij uitsluitend kunstlicht!” ■



Petra van der Schaaf

is onderzoekster Healing Environment bij TNO Centrum Zorg en Bouw. Zij schreef onder andere het rapport 'Kwaliteit van de fysieke zorgomgeving', dat de basis was voor de online tool Oasis®. Geïnteresseerden kunnen aan de hand van deze checklist hun ontwerp of gebouw nalopen op acht thema's, die allemaal bijdragen aan de kwaliteit van de fysieke zorgomgeving. **Te vinden op www.tno.nl/oasis.**

MEER
inspiratie
& informatie?

kijk op
[www.forbo-flooring.nl/
gezondheidszorg](http://www.forbo-flooring.nl/gezondheidszorg).

19% Daling aantal ziekenhuisbesturen

KPMG Gezondheidszorg concludeert dat het aantal ziekenhuisbesturen de komende jaren daalt tot 90. Als de fusies die nu in de steigers staan ook werkelijk worden uitgevoerd gaat het aantal van momenteel 106 ziekenhuisbesturen (over 267 locaties) naar 97. Het aantal van 90 wordt gehaald door ook de vormen van samenwerking mee te tellen waarbij de bestuursvorm nog niet definitief vaststaat.

Dit becijfert KPMG in het rapport 'Wie doet het met wie in de zorg'. Ruim een derde van de ziekenhuisbestuurders gaf aan dat het verhoogen van de kwaliteit van de zorg de belangrijkste overweging voor fusie dan wel nauwere samenwerking is. Het is overigens minstens zo interessant om te constateren dat deze bestuurlijke indikking niet per se samen gaat met een vermindering van het aantal zorg- of zelfs ziekenhuislocaties. Het is eerder zo dat een locatie van functie verandert dan dat een locatie gesloten wordt.

HET VOLLEDIGE RAPPORT

is te bestellen via www.kpmg.com/nl onder het kopje 'issues en trends'.



Colorex ideaal voor operatiekamer

Een elektrostatische ontlading is niet alleen hinderlijk voor de patiënt en het personeel in een operatiekamer, het kan zelfs fataal zijn, want gevoelige elektronica kan erdoor ontregeld raken. De statische elektriciteit moet via de vloer veilig worden afgevoerd. Colorex SD van Forbo is de eerste vloerbedekking met TNO-keur en is geschikt bevonden voor de klasse 3-ruimtes. Colorex mag in operatiekamers, hartcatheterisatiekamers en intensive-care units toegepast worden. De Colorex tegel maakt deel uit van een heel systeem, daarom heeft Forbo zowel de plintoplossing als de geleidende lijm, het koperband, de geleidende primer en de leginstructie laten certificeren.

Nieuw! Topshield2 geen vlekken door desinfectiemiddelen

Topshield2 is de nieuwe Marmoleum fabrieksfinish. Deze nieuwe toplaag is vuilwerend, biedt de beste bescherming tegen krassen en beschadigingen en maakt het dagelijkse schoonmaken weer een stukje eenvoudiger.

Marmoleum met Topshield2 biedt een perfecte basis voor uw hygiëneprogramma, is bacteriostatisch en bestendig tegen veel vlekkenveroorzakers, zoals handdesinfectiemiddelen.



Marmoleum met Topshield2 hoeft niet initieel gepolymeerd te worden en is altijd te repareren, ook plaatselijk. In combinatie met een goede vuilvanger en het juiste onderhoudsregime is Topshield2 voor elk ziekenhuis een heel logische keuze.

MEER WETEN?

mail naar: gezondheidszorg@forbo.com, of ga naar www.forbo-flooring.nl.

Gratis inspiratieset

Verschillende effecten en vloerstalen met elkaar vergelijken en naast elkaar leggen?

Bestel dan nu de speciale Forbo inspiratieset boordevol verschillende stalen. Natuurlijk komen we ook graag langs om de mogelijkheden te bespreken voor uw eigen situatie met uw specifieke eisen en wensen.

INTERESSE?

stuur een mail naar:
gezondheidszorg@forbo.com
of bel naar 075 - 647 78 80.



HYGIËNE MET SFEER

In ziekenhuizen en andere behandelcentra zal hygiëne altijd belangrijk blijven, maar vandaag de dag staat in de eerste plaats de patiënt centraal. En die wil ook sfeer, een vriendelijke benadering, het gevoel welkom te zijn. Dat zie je terug in de huidige interieurtrends.



© Annekoos Littell Interieurarchitecten BNI Woerden



1 Spa

Wellness is in de hele samenleving een trend. Ziekenhuizen vertellen dat in een healing environment, want dat een natuurlijke omgeving de genezing positief beïnvloedt, staat niet meer ter discussie. Echte natuur met veel licht en groene planten is het beste, maar zelfs foto's van watervallen hebben al een positieve uitwerking. Net zoals vogelgeluiden, de mogelijkheid naar buiten te gaan, aangeraakt worden, persoonlijke aandacht. De kleuren komen uit een koeler palet, rustgevend, vertrouwenwekkend.

2 Huiselijk/hotelachtig

Ziekenhuizen hebben allerlei verschillende oplossingen om huiselijker en comfortabeler te zijn. Op plekken waar mensen lang moeten zitten, zoals in een dialyseruimte of in de dotterlounge, is het extra belangrijk dat ze zich op hun gemak voelen. Die rust wordt vaak gecreëerd met vrij zachte, aangename kleuren, houtmotieven, een gevoel van textiel.



© Nord Architects, Copenhagen, Denmark



© Timothy Soar

3 Architectonisch

Volwassen, grote open ruimtes met veel daglicht, planten en een relatie met buiten. Dat kenmerkt veel nieuwbouw. Symmetrisch, strak en klassiek genoeg om een lange periode mee te gaan. En toch ook modern, met gevoel voor rust en harmonie. Het gebouw staat midden in de samenleving en herbergt een clustering aan verschillende zorgfuncties. Neutrale getinte vloeren passen daarbij. Het materiaal is belangrijker dan de kleur. De sfeer is aangenaam en luxe.

4 Speels

Een speelse omgeving met frisse tinten is een vanzelfsprekende wens in kinderziekenhuizen en op kinderafdelingen. Maar ook in kantoren en restaurants genieten mensen van een vrolijke omgeving met primaire en andere volle kleuren als magenta, lime en oranje. Dat geldt zowel voor de vloeren en de wanden als het meubilair. De speelsheid leidt af en maakt het verblijf lichter en soms zelfs een beetje prikkelend.

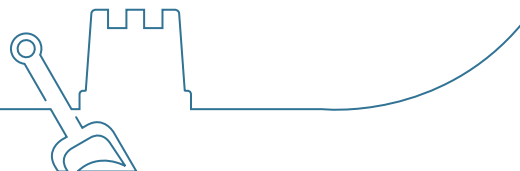
Forbo adviseert

Het inrichten van een ziekenhuis, kliniek of praktijk is een zorgvuldig proces. Allerlei omstandigheden en ook ziektebeelden spelen een rol. Zo willen ernstig zieke patiënten een rustige omgeving met weinig afleiding. Kinderen knappen op van frisse, vrolijke motieven en zachte rondingen. Ook de routing is belangrijk, daarin kunnen accentkleuren een belangrijke rol spelen. Forbo beschikt over de expertise om hierover mee te denken.

Nieuw vloerontwerp loopbrug brengt vrolijker sfeer

Prolance Projecten & Interieurs en Forbo's Ontwerpservice realiseerden eerder dit jaar een vrolijk en onderhoudsvriendelijk ontwerp voor de beeldbepalende loopbrug in de entreehal van het Juliana Kinderziekenhuis in Den Haag.

DE
ONTWERP
SERVICE
van Forbo





Een opvallend element in de entreehal van het Juliana Kinderziekenhuis – met het Rode Kruis Ziekenhuis en Ziekenhuis Leyenburg sinds 2004 onderdeel van het HagaZiekenhuis – is de loopbrug. Deze verbindt twee verpleegafdelingen met elkaar.

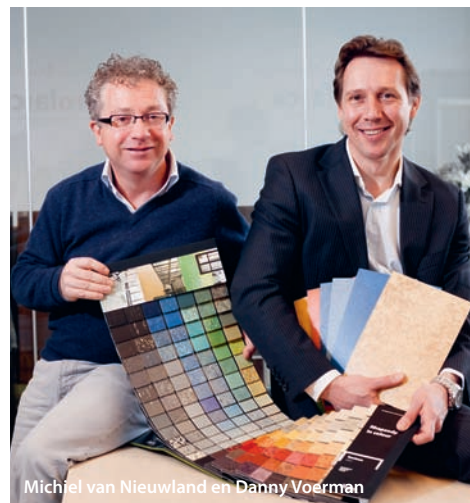
De houten vloer van de loopbrug, die gebruikt wordt door zowel patiënten als personeel, was hard toe aan onderhoud. Het Juliana Kinderziekenhuis heeft van de gelegenheid gebruik gemaakt om de uitstraling ervan in lijn te brengen met de rest van de entreehal. Aan projectstof-feerder Prolance is gevraagd een hygiënischer, vrolijker en onderhoudsvriendelijker oplossing te bedenken voor de vloer van de loopbrug dan hout. Men wilde een alternatief dat bovendien goed zou passen bij de strand-en-zeeleuren van de grote hal.

‘Dit past goed bij de strand-en-zeeleuren in de grote hal’

Huisstoffeerder

Prolance is huisstoffeerder van het HagaZiekenhuis. Directeur Danny Voerman: “Als huisstoffeerder doe je al het voorkomende kleine onderhoud. We werken al jarenlang voor het HagaZiekenhuis, vandaar dat we gevraagd zijn voor deze opdracht.”

Prolance heeft geen ontwerpers in huis. Omdat in het ziekenhuis veel Forbo producten zijn toegepast, leek het Voerman een logische stap om contact op te nemen met de Ontwerpservice van Forbo Flooring. “Het Forbo product Marmoleum voldoet bovendien als materiaal perfect aan de eisen van het ziekenhuis.”



Uitstraling

Ontwerper Michiel van Nieuwland, werkzaam bij Forbo's Ontwerpservice, maakte eerst een ontwerp dat donkerblauw stromend water symboliseerde. “Na terugkoppeling met het ziekenhuis hebben we gekozen voor een ‘strandversie’ ervan, omdat die kleuren duidelijker aansluiten bij de rest van de entreehal. Dit leidt tot meer eenheid in de uitstraling van het geheel. En dat is belangrijk, omdat de loopbrug een beeldbepalend element is en door heel veel mensen wordt gebruikt.” Van Nieuwland leverde Prolance een schetsontwerp op een schaal van 1:100 op basis waarvan de uitvoerders een vertaling konden maken in verschillende kleuren Marmoleum.

“Een leuke klus voor ons”, zegt Voerman, “want er wordt een beroep gedaan op een ander soort deskundigheid dan bij het gewone recht-toe rechtaan werk. Mede daarom hebben we, samen met Forbo, ook financieel bijgedragen aan de nieuwe loopbrug.” ■

Ontwerpservice

De Ontwerpservice is een onderdeel van de verkooporganisatie van Forbo Flooring. Ontwerper Michiel van Nieuwland stelt vloer- en kleurplannen op voor onderwijs-, zorg- en kantoorlocaties. Hij bespreekt de inrichtingswensen met verschillende belanghebbenden, zoals de architect, de beheerder, de bouwcommissie, de directeur of de facilitair manager. En hij onderzoekt per locatie de ligging, lichtinval, bouwstijl en inrichting.

Van Nieuwland: “Op basis van die informatie stel ik een vloeradvies samen: een voorstel voor materialen en kleuren. Daarop volgt een presentatie waarin ik mijn advies beargumenteer. Het streven is steeds de beleving van een gebouw te laten aansluiten bij de wensen van alle gebruikers.”

Wilt u meer weten

over uw mogelijkheden met de Forbo Ontwerpservice of speelt er een concreet project waarvoor u deze dienstverlening wilt inzetten? Neem dan contact op met Forbo, bel (075) 647 72 21 of stuur een e-mail naar michiel.van.nieuwland@forbo.com. U kunt ook eerst even kijken op: www.forbo-flooring.nl/ontwerpservice.



de werkvloer

Naam Emma Kinderziekenhuis

Architect OD205 / OPERA Amsterdam

Op de vloer Marmoleum Fresco 3860,
Marmoleum Real 3125, Colorex Special



Emma Kinderziekenhuis



Een ontwerp gebaseerd op een stad

In het Emma Kinderziekenhuis past alles bij elkaar

Zieke kinderen willen beter worden, en daarna opgroeien tot grote mensen met een eigen rol in de samenleving. Dat vraagt om een kinderziekenhuis dat veel meer is dan een behandelplek. OD205 Architectuur ontwierp daarom voor het Emma in Amsterdam een totaal andere structuur. OPERA Amsterdam was, samen met OD205, verantwoordelijk voor het interieurontwerp. Gezamenlijk bouwen ze een plek die voelt als thuis, terwijl de wijde wereld toch nooit ver weg is.

“**H**et Emma Kinderziekenhuis en OD205 kwamen bij ons toen het ruimtelijk ontwerp in grote lijnen klaar was”, vertelt Lies Willers, directrice van OPERA. “Dat ruimtelijk ontwerp was een groot project en daardoor een enorm ingewikkelde klus. Bovendien moest het in fases worden uitgevoerd, want het ziekenhuis bleef operationeel. OD205 baseerde het ontwerp op het gevoel van een stad, met straten, pleinen, woningen en voorzieningen als schoollokalen, een bioscoop, bibliotheek en lounges waar je computerspelletjes kunt doen. Wij werden gevraagd voor het creëren van de ‘kindlaag’, allerlei toevoegingen die te maken hebben met de beleveniswereld van kinderen. Het gaat om kleur, meubilair, dingen die je afleiden als je het vervelend hebt, of dingen die je juist prikkelen wanneer je nergens zin in hebt.”

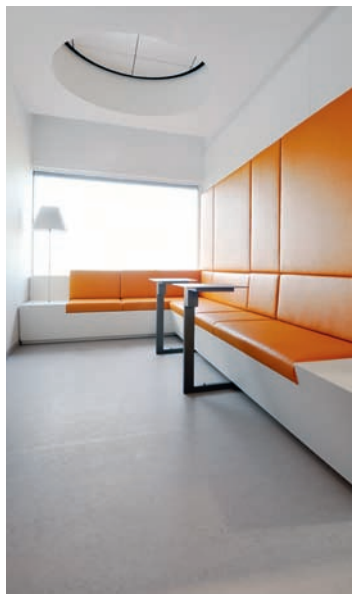
De wereld niet buitensluiten

Architectuur en inrichting van het EKZ, gevestigd op de zevende en achtste verdieping van het AMC, zijn

mede gebaseerd op de ideeën van Hugo Heijmans, kinderarts en tot voor kort ook divisievoorzitter van het EKZ. Hij stelde dat naast goede zorg ook een goede omgeving bijdraagt aan herstel, en dat kinderen zich tijdens hun vaak langdurige verblijf in het ziekenhuis moeten blijven ontwikkelen. Dat lukt niet als je de wereld buitensluit. Daarom biedt elke ruimte direct of indirect uitzicht op buiten, kunnen in het EKZ ouders 24 uur per dag bij hun kind zijn, komen vriendjes spelen, wordt op de gangen gefietst, kun je er naar de bioscoop en zelfs je verjaardag vieren.

Drie sferen

OPERA werd gevraagd vanwege haar uitgebreide ervaring met het inrichten van musea en winkels. Projecten waarbij je moet weten hoe je een aantrekkelijke omgeving maakt, die boeiend is, een verhaal vertelt, en waar je je altijd behoorlijk kunt oriënteren. Het inrichten van 11.000 m² ziekenhuis voor patiëntjes van nul tot achttien jaar, hun ouders, familie en vrienden plus natuurlijk een staf van negenhonderd medewerkers was, op zijn zachtst gezegd, geen kleinigheid. Willers: “We hebben ►



eerst een masterplan gemaakt, om er zeker van te zijn dat de laatste van de vijf fasen net zo goed is als de eerste." OPERA onderscheidde drie sferen. Ten eerste de eigen kamer van het kind, waar het altijd veilig is, ook omdat ze er nooit enige behandeling krijgen. Voor ouders is een mooie slaapbank geplaatst. Het kind kan de gordijnen voor de ramen naar de gang sluiten wanneer het zich af wil zonderen. De tweede sfeer is de directe omgeving daarbuiten met de gangen en behandelkamers, en de derde de wereld – de binnenstraat waar van alles gebeurt en waar interessante dingen te doen zijn. OPERA ontwierp voor die wereld onder andere een speelplein, terrassen, lounges, een tuinkamer en een interactieve wand. De tweede van de vijf fasen is in april opgeleverd.

Vloer brengt eenheid

Om de drie gebieden tot een eenheid te maken ligt overal in de publieke gebieden licht gekleurd Marmoleum. De

'Het inrichten van 11.000 m² ziekenhuis was geen kleinigheid'

materiaalkeuze was al gedaan door architect en opdrachtgever, maar OPERA dokterde de kleurenschema's uit en het inzetten van de vloeren bij de oriëntatie. "Ze worden heel actief gebruikt als onderdeel van de bewegwijzering", vertelt Willers. "We ontwikkelden voor elke afdeling een eigen icoon, dat in felgekleurd rubber in het Marmoleum is aangebracht. Zelfs kinderen die nog niet kunnen lezen en die met hun ogen letterlijk dicht bij de grond zitten, kunnen zich daardoor oriënteren. In de eigen kamers van de kinderen ligt geel Marmoleum dat doorloopt tot in de gang. In de 'drempel' is het kamernummer uitgesneden."

Krachtige kleuren

De ruimtes in het Emma zien er rustig uit. Niet het kakelbonte dat vaak met kinderen wordt geassocieerd. "Dat klopt", zegt Willers. "We denken bij de inrichting altijd ook vanuit de functie. Een kind dat heel ziek is, wil vaak weinig prikkels. Daarom hebben de kleintjes vaker een kamer alleen. Tieners zijn juist graag samen met leeftijdgenoten, dus voor hen zijn er meer vierpersoonkamers. En dingen moeten twee keer zo veilig zijn als in de gewone maatschappij. Alles afgerond, alles goed schoon te maken. Dat maakt het soms wat klinisch ja."

De interieurs van kinder-, behandel- en stafkamers zijn toch aantrekkelijk dankzij verschillende tinten Marmoleum en meubilair in krachtige kleuren als oranje en donkerroze. Wanden en binnenramen kwamen tot leven met werk van kundige illustratoren. Willers: "Tijdloos, vrolijk, maar nooit kinderachtig of geïkt. We begeleiden de kunstenaars heel intensief. Ze werken binnen richtlijnen, thema's, verhaallijnen en een door ons vastgesteld kleurenschema. De losse interieuronderdelen zijn vaak vrij expressief van karakter. Onder onze regie worden ze uiteindelijk een uitgebalanceerde eenheid." ■





'Tijdloos, vrolijk,
maar nooit kinderachtig
of geijkt'



Speels**kleurrijk**



‘Stimulerende,
speelse kleuren
en kleurrijke
dessins zorgen
direct voor
vrolijkheid’



STALEN 1 Flotex Wool 990610 2 Eternal Contrast 41882 apple 3 Coral Brush 5828 activ
lime 4 Unexpected Nature 3560 cherry snow 5 Marmoleum Real 3230 blush 6 Marmoleum
Real 3225 dandelion 7 Flotex Field 500017 grape 8 Marmoleum Vivace 3419 sparkling lake

★ VRAGEN UIT DE GEZONDHEIDSZORG

Antwoorden van Forbo

Edo Rem manager marketing bij Forbo, adviseert.



Hygiënist algemeen ziekenhuis:

★ “Infectiecontrole is bij ons soms letterlijk van levensbelang. Welke vloer kan dat maximaal ondersteunen?”

Edo: “Marmoleum gaat de groei van bacteriën permanent tegen. Zelfs de MRSA-bacterie kan niet vermenigvuldigen door deze van nature aanwezige eigenschap. De banen Marmoleum worden aan elkaar gelast, zodat de vloer water- en nadendicht is. Hij blijft mooi met zo min mogelijk gebruik van water, wat de kans op bacteriegroei nog verder verkleint.”



Behandelaar uit de gipskamer:

★ “Het is hier soms een kliederboel, met al dat water en gips. We willen natuurlijk niet dat patiënten of medewerkers daarover uitglijden.”

Edo: “Voor de gipskamer is Step een goede oplossing. Doordat er carborundumdeeltjes in verwerkt zijn, dezelfde die ook in schuurpapier zitten, is het een vinyl met antislipeigenschappen. Step is verkrijgbaar in allerlei variaties van licht antislip tot zeer zwaar antislip.”



Schoonmaker op een eerstehulp post:

★ “De vlekken van alcoholhoudende handdesinfectans zijn erg hardnekkig. Hoe kunnen we die voorkomen?”

Edo: “Speciaal hiervoor heeft Forbo Marmoleum voorzien van het gloed-nieuwe Topshield². Een afwerkingslaag voor Marmoleum die honderd procent alcoholbestendig is.”



Chirurg in een UMC:

★ “In de OK mag absoluut geen statische oplading zijn door de vloerbedekking. Maar ik wil ook een mooie kleur en een oppervlak waar vlekken uit te verwijderen zijn.”

Edo: “Dan adviseer ik Colorex. Een geleidende vloer die statische oplading voorkomt. Colorex is onder hoge druk geperst, zodat vlekken niet diep in het product door kunnen dringen en weg te polijsten zijn. Bovendien kunt u kiezen uit meer dan vijftig kleuren.”



Verpleegkundige in een privékliniek:

★ “De vloer in gangen en patiëntenkamers moet er goed uitzien, terwijl we er vrij weinig aan hoeven te doen. Rolbedden en trolleys mogen geen sporen achterlaten en moeten zonder veel weerstand te gebruiken zijn”

Edo: “Hier raad ik Marmoleum aan. Het is verkrijgbaar in een enorme variatie aan kleuren en dessins, heeft een lage rolweerstand en blijft met eenvoudig onderhoud heel lang mooi.”



de werkvloer

Naam Rijnstate Arnhem

Ontwerp vloer Studio Parade

i.s.m. Atelier René Knip

Op de vloer Marmoleum Fresco 3219,

Marmoleum Dutch Design M0612,

Colorex SD 150213

‘Er is alles aan gedaan om
de stressgevoelens van de
patiënten te minimaliseren’

Rijnstate

Rijnstate Arnhem krijgt 'healing environment'

Sinds het ziekenhuis Rijnstate in Arnhem zeventien jaar geleden werd opgeleverd, is de visie op de zorg ingrijpend veranderd. Hoogste tijd dus om de zorginstelling aan te passen aan de eisen van nu. Functionaliteit wordt aangevuld met warmte, gastvrijheid en huiselijkheid. Een goed vloerontwerp draagt daaraan bij.



Jan Willem Kessener, adviseur inrichting, is verantwoordelijk voor de herinrichting van Rijnstate Arnhem. "Het kernbegrip van de huidige zorgvisie is 'healing environment'. De gedachte hierbij is dat de inrichting van de zorgomgeving een belangrijke bijdrage kan leveren aan het welbevinden en daarmee het herstel van de patiënten. Gastvrijheid, huiselijkheid, veiligheid... Het zijn zo maar wat begrippen die bij deze trend horen. Bij de herinrichting besteden we daarom veel aandacht aan materiaalgebruik, kleurstelling, verlichting en kunst." Dat was vroeger anders. Destijds waren functionaliteit en het beheer van de inrichting het leidmotief bij de vormgeving. Nu is het welbevinden van de patiënt en medewerker minstens zo belangrijk. Geen lange lege gangen meer met witgesaude muren en lichtblauwe of beige vlakken op de vloer. "Dat komt allesbehalve huiselijk over. Dat alle verkeersgangen inpandig zijn, versterkt die ervaring alleen maar. Je kunt je



Jan Willem Kessener

immers niet op de buitenwereld verlaten voor je oriëntatie. In dit kader worden in moderne ziekenhuizen de verkeersgangen ook wel aan de gevelzijde van het gebouw geplaatst en zijn de behandelkamers inpandig. Wij moeten het dus doen met een architectonische indeling die niet ideaal is. Dat maakt de inrichting van het interieur dubbel zo belangrijk."

Minimalisering stressgevoel

Kessener onderscheidt verschillende zones in het ziekenhuis: openbare gebieden – verkeersgangen en wachtruimtes – en semi-openbare gebieden: behandelkamers en beddenhuizen. Daarnaast zijn er de niet-openbare gebieden, zoals kantoren, keukens enzovoorts.

"Aan de inrichting van de openbare gebieden hebben we de meeste aandacht besteed. Het is belangrijk dat mensen zich veilig voelen en zich kunnen oriënteren. Een goed vloerontwerp helpt daarbij." ►

In de gangen ligt een veelkleurig blokkenpatroon van verschillende Marmoleumssoorten in warme kleuren. Hiervoor heeft Kessener mede gebruik gemaakt van Forbo's stalenboek 'Rhapsody in Colour'. Elke afdeling heeft een eigen kleurenpalet. In de wachtkamers ligt Marmoleum, bamboe of parket. De kleuren zijn warm en zacht, er zijn grote planten en de balies hebben bijvoorbeeld een van achteren aangelicht front van olifantengras in perspex. De verlichtingsarmaturen zijn mooi, de stoelen comfortabel. En er is kunst om positieve afleiding te bieden. "Er is alles aan gedaan om de stressgevoelens van de patiënten tussen aankomst en consult te minimaliseren." In de behandelkamers is de inrichting soberder. De Marmoleumvloer heeft er slechts één kleur, de aankleding is bescheiden. In de beddenhuizen keert het blokkenpatroon op de vloeren weer terug, al zijn de kleuren daar minder rijk en uitgesproken dan in de openbare ruimten. Hier gaat het meer om de uitstraling van rust.

"Of de mensen het nu mooi vinden of niet, de nieuwe inrichting geeft ze het gevoel dat ze terecht zijn gekomen in een organisatie die eigentijds en dynamisch is. Daardoor voelen ze zich serieus genomen en dat is goed."

Duidelijke keuze voor Marmoleum

Het overgrote deel van de vloerooppervlakte van Rijnstate Arnhem is bedekt met Marmoleum. Kessener: "We vinden het belangrijk om met duurzame materialen te werken. Marmoleum is een natuurproduct dat op duurzame wijze geproduceerd wordt. Het is bovendien makkelijk schoon te houden; je kunt het droog wissen met microvezel. Er zijn mooie kleurcombinaties mee te maken. En voor bacteriën biedt het geen goede voedingsbodem. Een vlakke vloerbedekking wordt overigens geadviseerd door onze afdeling Hygiëne en Infectiepreventie. We gebruiken Marmoleum bijna overal, behalve in de natte ruimten, de operatiekamers en de kantoren. Daar hanteren we eisen die om andere vloeroplossingen vragen." ■

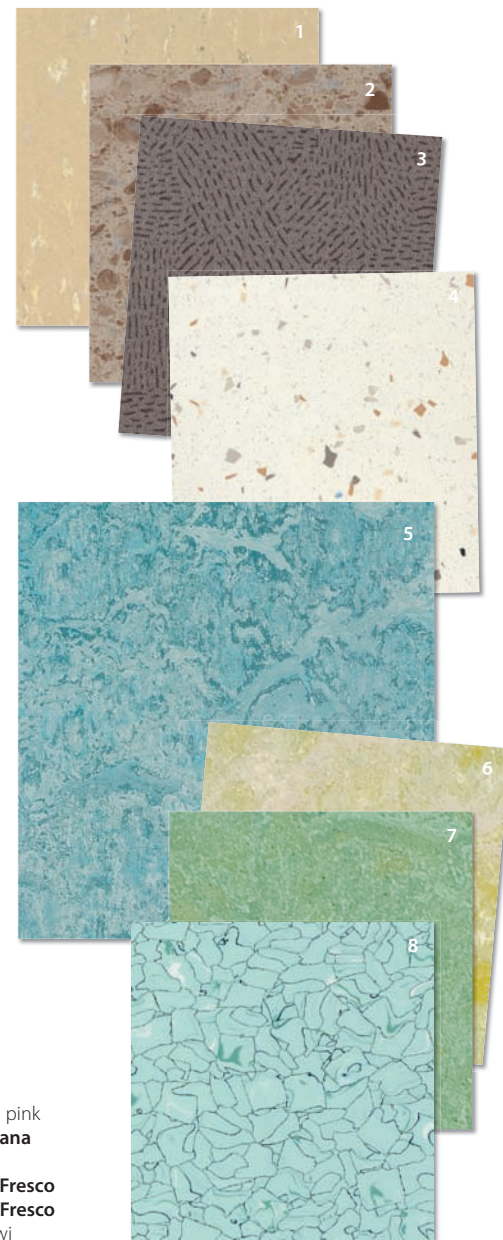


‘Afdeling hygiëne
en infectiepreventie
adviseert vlakke
vloerbedekking
zoals Marmoleum’

Spawelness



‘Stap binnen in een wereld van welzijn, rust, van schoonheid en geborgenheid’



STALEN 1 Marmoleum Piano 3604 hidden pink
 2 Eternal Stone 12272 cobble 3 Flotex Montana
 296108 pepper 4 Surestep Star 17600 milk
 5 Marmoleum Real 3219 spa 6 Marmoleum Fresco
 3881 green wellness 3219 spa 7 Marmoleum Fresco
 3882 relaxing lagoon 8 Colorex SD 150225 kiwi

Het ziekenhuis dat *beter* maakt

Veel licht, veel kleur en contact met de buitenwereld: steeds meer Nederlandse ziekenhuizen omarmen de healing environment. De gedachte hierachter is dat in een sfeervol, 'menselijk' ontworpen ziekenhuis patiënten sneller beter worden.



Healing environment is een term die afkomstig is uit de VS. In de jaren negentig verschenen daar, als reactie op de klinische en onpersoonlijke sfeer in ziekenhuizen, de eerste onderzoeken naar nieuwe leefomgevingen in zorginstellingen. Volgens de healing environment kan een omgeving de psyche positief beïnvloeden en zo indirect bijdragen aan herstel. Ook op medewerkers en bezoekers werkt dit positief uit. Een belangrijk uitgangspunt van healing environment is: zet de mens centraal. Dus niet het functionele staat op de eerste plaats, maar het creëren van een veilig aanvoelend gebouw met een prettig interieur. Er zijn vier aspecten die hierbij bewezen effectief zijn: groen en uitzicht op groen, akoestiek, licht en frisse lucht. Daarnaast zijn de menselijke maat; kleur- en materiaalgebruik en een intuïtieve routing van belang.

Overall zonlicht

De gedachte dat de omgeving waar mensen verblijven van invloed is op hun gezondheid, is niet nieuw. Sinds het ziekenhuis in de late achttiende eeuw ontstond als een specifiek

type gebouw, streefde men er bij het ontwerpen naar dat het zou bijdragen aan het genezingsproces van zieken. Het begrip 'geneeskrachtige omgeving' komt dan ook niet uit de architectuur voort, maar uit de omgevingspsychologie, in de jaren tachtig ontstaan in de VS. De laatste jaren zijn ook in Nederland veel nieuwe ziekenhuizen opgeleverd die

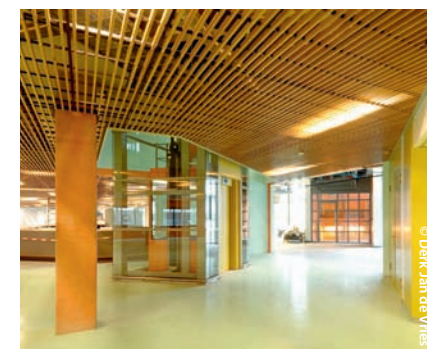
'Lichtende voorbeelden op het gebied van genezing'

gebouwd zijn als healing environment. Een goed voorbeeld hiervan is het Martini Ziekenhuis in Groningen, het eerste ziekenhuis dat het concept op grote schaal heeft toegepast. Overall valt zonlicht binnen door grote ramen, de kleuren van muren, deuren en vloeren zijn minutieus op elkaar afgestemd en ook de meubels dragen bij aan een omgeving waar mensen zich prettig voelen. Ook de structuur van het ziekenhuis speelt een belangrijke rol:

het bestaat uit twee lintvormige bouwdelen die op twee knooppunten samenkomen. Vanwege de smalle bouwblokken heeft het gebouw relatief veel gevel, waardoor patiënten naar buiten kunnen kijken en kunnen zien waar in het gebouw ze zich bevinden. Het gebouw is bewegwijzerd met cijfers en letters, geïnspireerd op Schiphol en de looproutes zijn relatief kort en efficiënt.

Levenslust

Ook al zijn er ook tegengeluiden te horen (het helende effect van de diverse maatregelen zou niet voldoende bewezen zijn), een steeds groter wordende groep van architecten en zorginstellingen schaaft zich achter healing environment. Volgens Cor Wagenaar, architectuurhistoricus en hoogleraar aan de TU Delft, zal de visie op de organisatie en de functionaliteit van ziekenhuizen radicaal moeten veranderen. In zijn boek 'Architectuur voor de gezondheidszorg in Nederland' geeft hij zijn visie op de toekomstige inrichting van het ziekenhuis: dit zal in de toekomst veel meer lijken op een goed georganiseerd dorp met tuinen en parken, een hotel, een gezondheidscentrum met de faciliteiten van een luxe spa, of misschien zelfs een thuis waarin veel ruimte is voor kunst en inspiratie. Of, zoals de Amerikaanse binnenhuisarchitect Jain Malkin, voorspelt: "Deze nieuwe gezondheidscentra zullen zich ontwikkelen 'tot lichtende voorbeelden op het gebied van genezing, waarin levenslust een belangrijke rol speelt.'" ■



Naam Martini Ziekenhuis, Groningen
Architect SEED architects
Interieur Vos interieur



Naam Medische Bibliotheek AMC

Uitvoering Sol-O BV, Oestgeest

Op de vloer Flotex Montana 296015,
296116, 296044 en 296046. Flotex Samba

Medische Bibliotheek AMC

Gebruikerswensen bepalend voor inrichting bibliotheek AMC



Lieuwe Kool

Grijs is de hoofdkleur van het Amsterdamse AMC. Dat is niet alleen toe te schrijven aan het overal aanwezige beton, sinds de oplevering in 1986 ligt er in vrijwel het gehele ziekenhuis ook grijze vloerbedekking. Tot in de studiezalen aan toe. Toen Lieuwe Kool in 2006 directeur werd van de Medische Bibliotheek wilde hij direct iets doen aan de inrichting. Hij vermoedde dat studenten plezieriger zouden werken in een wat kleuriger en huiselijker omgeving. Kool liet onderzoek uitvoeren naar hun voorkeuren en zag zijn gelijk bevestigd.

Studielandschap

De Medische Bibliotheek van het AMC beslaat zo'n 1.400 m² en telt twee verdiepingen. Een klein deel van de ruimte wordt ingenomen door kantoorplekken, zo'n 90 procent is gereserveerd voor studiedoeleinden. Dit 'studielandschap' bestaat uit drie verschillende zones.

Kool: "Op de begane grond is een plek waar studenten kunnen samenwerken en een plek waar ze fluisterstil kunnen werken. De kelderverdieping is gereserveerd voor studenten die echt willen blokken, daar heerst absolute stilte. We hebben voor deze indeling gekozen omdat uit onderzoek bleek dat studenten een voorkeur hadden voor deze diversiteit aan werkplekken." Datzelfde onderzoek bracht ook aan het licht dat studenten van al dat grijs afwilden.

"Ze kozen voor blauw op de begane grond. Voor de inrichting van de kelderverdieping zochten we contact met ontwerpbureau OPERA dat een combinatie van kleuren voorstelde. Dat zorgde voor enige commotie omdat dit niet paste bij de huisstijl, maar gelukkig liet men de wensen van de gebruikers de doorslag geven."

Herwaardering Flotex

Voorafgaand aan de herinrichting bezocht Kool een aantal nieuwbouwprojecten van collega-instellingen, zoals de Openbare Bibliotheek in Amsterdam en de Universiteitsbibliotheek in Utrecht. "Prachtige gebouwen, schitterende studielandschappen, terechte winnaars van architectuurprijzen... Maar gebruikers klaagden wel over de slechte akoestiek. Studeren ging alleen met oordopjes in. Dat krijg je met harde vloeren."

Voor Lieuwe Kool leidden deze gebruikerservaringen tot een herwaardering van Flotex, het type vloerbedekking dat al sinds de oplevering in het AMC ligt. Hij wilde het ook bij de herinrichting toepassen.

"Telkens weer verrast het me hoe laag de geluidsdruk is in onze studiezalen, ondanks de drukte. En de huiselijke uitstraling werkt ook. Ik zie af en toe studenten op de vloer liggen lezen. Belangrijk is ook dat de vloer, als je Flotex-tegels toepast zoals wij gedaan hebben, er altijd goed uitziet. Gaat er eens een kop koffie overheen, dan vervang je een tegel en alles ziet eruit of er niets gebeurd is. Ideaal!" ■

Flotex: ieder dessin mogelijk

Met Flotex is het mogelijk om een eigen uniek dessin te ontwerpen. Ook kunnen bestaande dessins worden voorzien van iedere gewenste kleur. Daarmee past de vloerbedekking perfect bij ieder interieurontwerp. De moderne digitale printtechniek van Flotex produceert dessins en afbeeldingen in de meest levendige kleuren, fijnste details en niet van echt te onderscheiden texturering. Daarnaast voldoet Flotex aan de hoge eisen die aan een vloerbedekking worden gesteld. Het heeft de warme uitstraling van een zachte vloer, maar is door de waterdichte rug en alle voordelen ten aanzien van onderhoud gekwalificeerd in de categorie vlakke vloer. Het geïntegreerde antibacteriële middel Sanitized® zorgt ervoor dat huisstofmijt binnen 8 weken met 86 procent is verminderd. Ook draagt de vloerbedekking bij aan een schone omgeving doordat zij het stof opslaat, maar ook weer gemakkelijk loslaat bij het schoonmaken. Bovendien reduceert Flotex het contactgeluid met maar liefst 20 dB. De Ontwerpservice van Forbo helpt u graag met het ontwerpen van het door u gewenste dessin.

MEER INFORMATIE:
bel naar 075 647 78 80.



Architectonisch **modulair**



‘Symmetrische vormen, strakke lijnen en neutrale kleuren zorgen voor rust en harmonie’



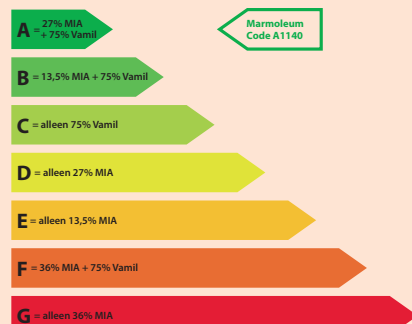
STALEN 1 Unexpected Nature 3576 sliding glacier
2 Coralgrip HD 0101 misty grey 3 Artoleum Graphic 5313
aquatint 4 Eternal Metal 13742 copper 5 Flotex Integrity
500001 leaf 6 Walton Cirrus 3351 coral red 7 Artoleum Piano
3603 silent blue 8 Marmoleum Fresco 3860 silver shadow

Belastingvoordeel op Forbo Marmoleum

Het duurzame karakter van Forbo linoleum kan ook boekhoudtechnisch interessant zijn. Bij de aanschaf van Marmoleum, Artoleum en Walton kunt u in aanmerking komen voor de MIA & Vamilregeling. Deze regeling levert een aantrekkelijk belastingvoordeel op voor bedrijven: een deel van de investering in Forbo linoleum kan namelijk afgetrokken worden van de winst. Ook mag de investering variabel worden afgeschreven.

 **MEER INFORMATIE**
op www.agentschapnl.nl of
www.forbo-flooring.nl/miavamil

Belastingvoordeel met MIA/Vamil > 5%



Deze regeling wordt uitgevoerd door AgentschapNL

Marmoleum wint de strijd tegen MRSA

Bij het bestrijden van bacteriën, waaronder de gevreesde MRSA-bacterie, zijn goede hygiënische procedures onontbeerlijk. Dat geldt ook voor een goede vloerkeuze. Het blijkt namelijk dat MRSA niet kan overleven op een Marmoleum vloer.

De maatregelen die de ziekenhuizen de laatste jaren hebben getroffen op het gebied van hygiëne en het restrictieve antibioticabeleid blijken effectief in de bestrijding. Ook Marmoleum op de vloer blijkt een effectief middel om de verspreiding van MRSA tegen te gaan. In een laboratorium van TNO heeft Curtis Gemmell, een Schotse hoogleraar Bacteriële Infectie en Epidemiologie, de anti-MRSA eigenschappen van Marmoleum onderzocht en deze vergeleken met die van andere soorten vloerbedekking. Uit dit onderzoek blijkt dat Marmoleum niet alleen voorkomt dat MRSA zich kan versprei-



den via de vloer, maar ook dat de bacterie op Marmoleum niet kan overleven. 99 Procent van de MRSA-bacteriën die in contact is geweest met Marmoleum is na 24 uur niet meer levensvatbaar. Ter referentie zijn proeven met dezelfde bacteriekweken uitgevoerd op andere soorten vloerbedekking. Het blijkt dat MRSA daarop in leven blijft en zich dus kan blijven verspreiden. Voor Gemmell, ook directeur van het Scottish MRSA Reference Laboratory, is dat een reden om Marmoleum aan te bevelen als vloerbedekking in ziekenhuizen.

Mat met eigen logo

Een eerste indruk is goud waard. Voorzie daarom de entree van een eigen logo. Dat oogt niet alleen professioneel, maar geeft ook nog eens een warm welkom. Met Coral Logo biedt Forbo een speciale service om een goede eerste indruk te maken. Afhankelijk van de

kleuren van de eigen huisstijl is er keuze tussen een gesneden of een geprinte logomat.

 **INTERESSE IN DE MOGELIJKHEDEN VAN EEN GEPERSONALISEERDE MAT?**
bel dan: 075 - 674 78 80.



Met het programma Forbo System Solutions kiest u voor een unieke totaaloplossing. U krijgt kwaliteitsvloerbedekking én de juiste installatiematerialen. Er zijn vijf standaarden beschikbaar: duurzaam, snel, geleidend, akoestisch en grote tolerantie. Voor elke ruimte is er dus een geschikte variant. Bovendien profiteert u van vijf jaar Forbo-garantie. Kortom, u bent verzekerd van een probleemloze vloer.

 **MEER WETEN?**
mail naar: gezondheidszorg@forbo.com,
of ga naar www.forbo-systemsolutions.nl.

Vragen? Stel ze via LinkedIn!

 **Vragen kunt u nu ook direct stellen op onze LinkedIn-groep voor Zorg.**

Zoek in de group directory op:
'Vloeren in de Zorg' of ga naar:
www.linkedin.com/groups?about=&gid=4345537



Naam Geboortehuis Paderborn
Architect Breidhaupt Architekten
Op de vloer Marmoleum Real 3139,
Artoleum Striato 5217

Aangenaam bevallen

Geburtshaus Paderborn

Kursraum

Het was de wens van het St. Vincenz Ziekenhuis in Paderborn, de opdrachtgever van het nieuwe Geboortehuis, dat het karakter van het geboortehuis zich zou onderscheiden van een gewone afdeling verloskunde. Ook moest de verbouwing enerzijds hoogwaardig en anderzijds met een klein budget gerealiseerd worden.

Paderborn



Met deze opdracht (zie vorige pagina) ging Breidhaupt Architekten uit Paderborn aan het werk. De bestaande afdeling cardiologie van het St. Vincenz Ziekenhuis werd samengevoegd met de afdeling verloskunde en de afdeling gynaecologie; zo konden patiënten bij complicaties langer op de afdeling blijven. De ontvangstruimte, wachtkamer, toiletten en receptie kwamen aan de voorkant. Aan de achterzijde kwamen twee verloskamers, een badkamer en een ruimte met een kleine keuken voor medewerkers en aanstaande ouders.



Een belangrijk aspect bij het ontwerp was het buitenlicht en de verlichting. Er kwamen vensters waardoor het licht vrij spel kreeg en warmte en levendigheid ontstond. Wie nu binnenstapt in het Geboortehuis ziet direct de warme kleuren en materialen. Aansprekende kleuren op de muren gecombineerd met Marmoleum in 'houtmotief', zorgen voor een warme, aangename sfeer. En dat zorgt voor een aangename plek om te bevallen in het Geboortehuis Paderborn.

Marmoleum

Marmoleum komt van Nederlandse bodem. Ontwerp en productie vinden plaats in Assendelft, waar de oudste en grootste linoleumfabriek ter wereld te vinden is. De grondstoffen zijn duurzaam en worden zorgvuldig gecontroleerd en geteeld. Er worden bijvoorbeeld geen insecticiden gebruikt. Het voornaamste bestanddeel is lijnzaadolie. Daarnaast bestaat Marmoleum uit tallolie, hars, houtmeel, kalksteen, pigmenten, jute en lak. Maar liefst 97% van deze grondstoffen is natuurlijk, waarvan 70% hernieuwbaar en bijna 40% gerecycled. Marmoleum is daarnaast biologisch afbreekbaar. Volgens diverse Life Cycle Assessments, waaronder die van de Universiteit van Leiden, is het één van de duurzaamste vloerbedekkingen ter wereld. Marmoleum beschikt ondermeer over het Cradle to Cradle Silver certificaat en het Nordic Swan label.



Warm huiselijk

‘Je voelt je direct op je gemak en komt tot rust met zachte, vertrouwde kleuren. Zo voelt thuis’

STALEN 1 **Eternal Sand** 13872 terra 2 **Coral**
Brush Activ 5844 teak lines 3 **Eternal Wood**
11382 anthracite stripe 4 **Allura Wood** w60085
weathered rustic pine 5 **Flotex Spin** 530020
steel 6 **Unexpected Nature** 3564 glistening
ochre 7 **Unexpected Nature** 3573 trace of nature



Onmisbaar in de boekenkast

1 Architectuur voor de gezondheidszorg in Nederland

Noor Mens, Cor Wagenaar / € 49,-

Dit rijke geïllustreerde boek geeft een overzicht van de architectuur van de gezondheidszorg in Nederland, van ziekenhuizen, psychiatrische inrichtingen en ouderenvoorzieningen. Wat opvalt, is dat de architectuur van deze gebouwen sterk aan verandering onderhevig is. Ontwikkelingen in de geneeskunde, maatschappelijke veranderingen, de rol van de patiënt en architectonische ideologieën hebben de vorm van deze gebouwen bepaald.

2 Je bent een geschenk aan de wereld

Thich Nhat Hanh / € 17,50

Dit fotoboek bevat de mooiste fragmenten uit het werk van Thich Nhat Hanh, een bekende boeddhistische monnik uit Vietnam. Leg het boek open op de desbetreffende week en beoefen als lezer meteen je mindfulness. Deze leraar vindt dat vrede niet iets is wat zich buiten ons bevindt, maar het is iets dat wij zelf moeten voortbrengen, want de oorsprong van vrede is nergens anders te vinden dan in onszelf. Een prachtig fotoboek vol inspirerende inzichten.

3 De gezondheids-epidemie

J. Polder, S. Kooiker, F. Van der Lucht / € 14,95

Dit boek pleit voor een omslag in ons denken over ziekten en gezondheid en neemt daarbij de rol van burger en overheid onder de loep. Want nog nooit waren

we zo gezond en leefden we zo lang. Toch krijgen steeds meer mensen het label ongezond opgeplakt. Als je alle patiëntentellingen bij elkaar optelt, zijn er in NL 15 miljoen mensen met een ziekte of aandoening. We doen van alles aan onze gezondheid, maar willen dat wel privé houden. Wie is er eigenlijk verantwoordelijk voor onze gezondheid?

4 De toekomst van gezondheid

Adjiedj Bakas / € 24,95

In dit boek stelt trendwachter Bakas dat we afscheid moeten nemen van bestaande paradigma's in de zorg. Zo ziet iedereen de kosten van de zorg alleen maar stijgen, maar een keuze voor een ander zorgfinancieringsmodel (hij noemt als voorbeeld Singapore), kan de kosten met 70 % doen dalen! In het boek heel veel voorbeelden van innovaties in de zorg die ons te wachten staan.

5 De 100-jarige man die uit het raam klom en verdween

Jonas Jonasson / € 19,95

De 100^e verjaardag van de Zweedse Allan wordt groots gevierd in het bejaardentehuis. Ware het niet dat hij kort voordat het feest losbarst uit het raam klimt en vertrekt. Allan, een vrij nuchter type, gaat op avontuur. Het boek leest als een roadtrip waarbij de lezer de memorabele avonturen van de 100-jarige meemaakt; zo let hij even op een koffer wiens eigenaar niet terugkomt. Hij neemt 'm mee, niet wetende dat er enorm veel maffiageld zit.

6 Onverklaarbaar bewoond

Bert Keizer / € 17,95

In het kader van het project 'Schrijver op de afdeling' van het Medisch Centrum van de Vrije Universiteit (VUmc) bracht Bert Keizer (filosoof en auteur) drie maanden door op de afdeling neurochirurgie. Zijn ervaringen heeft hij beschreven in dit boek. Hij ziet patiënten in de eerste plaats als mensen, daarna als medische gevallen die te maken krijgen met onthutsende veranderingen. Een boek met een levendig en realistisch beeld van hun lotgevallen, en ook vol met kritische vragen aan zijn collega's over de gevolgen van hun ingrepen. In de kenmerkende Keizerstijl: nuchter en scherp, maar ook vol mededogen.

7 Wij zijn ons brein

Dick Swaab / € 15,-

In de baarmoeder worden de hersenen gevormd op een manier die bepalend is voor de rest van je leven. Swaab gaat in zijn boek in op de mens vanaf de conceptie tot en met de dood. Wat zijn er voor bedreigingen in de baarmoeder? Wat betekent een puberend brein: wat is verliefd zijn? Wanneer kies je voor homo- en heteroseksualiteit, en wat gebeurt er wanneer Alzheimer toeslaat? Hij beschrijft alles wat er van invloed is op ons brein: waarom ben je en wie ben je.

8 De patiënt als partner De zoektocht van het UMC St Radboud

Lucien Engelen, Bas Bloem en Jan Kremer / € 9,95

'Kijk niet alleen naar mij, maar zie mij; luister niet alleen, maar hoor mij.' Dat is de kern van dit boek.

De auteurs hebben diverse betrokkenen gesproken van het UMC St Radboud over hun ervaringen en visie op de patiënt als partner. Een bron van inspiratie voor iedere zorgverlener, van verpleegkundige tot arts, van geneeskundestudent tot bestuurder. Voor iedereen die het dichter bijeen brengen van patiënt en zorgverlener op een effectieve en efficiënte wijze nastreeft.

9 Operatie zorg

J. Cornelissen / € 28,75

"Moet ik meebetalen als mijn buurman zoveel eet dat hij straks met een hartaanval in het ziekenhuis ligt?" Het aantal (chronisch) zieken groeit en het einde is voorlopig nog niet in zicht. De solidariteit daalt en het begrip 'kosten' staat in discussies meer dan ooit centraal. Dit boek biedt een kijk op de organisatie van de gezondheidszorg in de driedeling: onderzoekszorg, gekende zorg en chronische zorg. Dit boek is bedoeld voor zorgprofessionals, beleidsmakers, bestuurders en studenten die een carrière in de zorg ambiëren.

10 Als Disney de baas was in uw ziekenhuis

Fred Lee / € 17,50

Fred Lee was senior vicepresident van het Florida Hospital, werkte bij Disney University en was mede verantwoordelijk voor het 3-daagse seminar voor de gezondheidszorg 'Disney's approach to quality service'. Hij schreef er een bestseller over die vele ziekenhuizen in de VS in beweging bracht zijn verhaal: patiëntgerichte zorg vanuit het perspectief van patiënten, alsof je een bezoek brengt en overnacht in Disneyland.

WINNEN?
We geven alle boeken weg!
Interesse in een van de titels?
Stuur een mail naar
gezondheidszorg@forbo.com
met uw naam, functie en
adres en wellicht staat een
van deze boeken binnenkort
in uw boekenkast.

