

Forbo Flooring
Productoverzicht
Projecttoepassingen
2014/2015

PRO DUCT OVER ZICHT



Forbo Flooring Productoverzicht
Projecttoepassingen 2014/2015

forbo
FLOORING SYSTEMS

Digitale en gedrukte afbeeldingen in deze catalogus kunnen afwijken van het werkelijke product.
Vraag daarom een kleurenstaal aan voor de beoordeling van de daadwerkelijke kleur.

INHOUD



WELKOM BIJ FORBO FLOORING

Forbo en het milieu	8
Overall Forbo	10
System Solutions	12
Ontwerpservice	13
Tools	14
Inspiratie	16
De vloeren van Forbo	18



LINOLEUM

Next generation Marmoleum	22
Duurzaam en krachtig	24
Topshield2	26
Inhoud linoleum	29
Marmoleum Real, Fresco, Vivace	32
Marmoleum Concrete, Walton	34
Marmoleum Graphic, Piano	36
Marmoleum Striato	38
Technische specificaties Marmoleum	39
Marmoleum Dutch Design	40
Unexpected Nature van Marmoleum	42
Touch	44
Touch Duet	46
Touch Solo	47
Marmoleum Ohmex	48
Marmoleum Acoustic	48
Marmoleum Decibel	49
Marmoleum Dual	50
Cork Linoleum	52
Marmoleum Sport	54
Linoleum voor wanden en meubels	56
Bulletin Board	58
Furniture Linoleum	60
Accessoires voor Linoleum	62



PROJECT VINYL

Maak kennis met project vinyl	68
Inhoud project vinyl	70
Allura, de collectie van de experts	72
De experts	74
Allura Wood, Stone, Abstract	76
Allura Premium	84
Allura Premium Solid Oak	86
Allura Premium Shadow	87
Allura Premium Raw Edge	88
Allura Premium Traces of Time	89
Allura Premium Plywood	90
Allura Premium Real Buffalo	91
Allura Form	92
Allura Form Square	93
Allura Form Triangle	94
Allura Form Diamond	95
Allura Form Stone Dimensions	96
Allura Form Oak XL	97
Allura Colour	98
Allura Flex	100
Allura Flex Wood	101
Allura Flex Stone	103
Allura Flex Abstract	104
Technische specificaties Allura	107
Eternal, overal en altijd in balans	108
Eternal Wood	112
Eternal Concrete	114
Eternal Stone	115
Eternal Slate	116
Eternal Smaragd	117
Eternal Marble	118
Eternal Sand	119
Eternal Weave	120
Eternal Metal	121
Eternal Palette	122
Eternal Contrast	124
Forbo Identity	126
Inleiding anti-slipvinyl	128
Surestep Original	132
Surestep Star	134
Surestep Mineral	135
Surestep Texture	136
Surestep Wood	138
Surestep Stone	139
Safestep Aqua	140
Safestep Laguna	141
Safestep R11, R12	143
Akoestisch vinyl	144
Eternal Decibel	145
Inleiding ESD- en cleanroomvloeren	148
Colorex SD/EC	152
Colorex EC Plus, Basic Plus, R11 Plus	154
Accessoires voor Projectvinyl	156



FLOTEX

Flotex, bionische vloerprestaties	163
De high-tech textiele vloer	165
Gezondere omgeving & Clean Air	166
Inhoud Flotex	169
Flotex Colour	170
Flotex Metro Neon	171
Flotex Metro	172
Flotex Calgary	174
Flotex Penang	176
Flotex Linear	178
Flotex Pinstripe	179
Flotex Complexity	180
Flotex Integrity ²	181
Flotex Cirrus	182
Flotex Stratus	183
Flotex Vision	184
Flotex Sotsass	188
Flotex Sotsass Bacteria	190
Flotex Sotsass Wool	192
Flotex Sotsass Terrazzo	193
Flotex Sotsass Kasuri	194
Accessoires voor Flotex	196



TAPIJTTEGELS & NAALDVILT

Maak kennis met tapijttegels & naaldvilt	201
Inhoud tapijttegels & naaldvilt	203
Tessera, perfecte tapijttegel	205
Tessera Basis	206
Tessera Teviot	208
Tessera Create Space 1	210
Tessera Apex 640	212
Tessera Atrium	213
Tessera Barcode	214
Tessera Format	215
Tessera Inline	216
Tessera Create Space 2	218
Tessera Mix	219
Tessera Circulate	220
Tessera Weave	221
Tessera Rippleweave	222
Tessera Helix	223

Tessera Arran	224
Tessera Create Space 3	225
Tessera Ethos	226
Tessera Contour	227
Tessera Alignment	228
Tessera Alignment Highlights	229
Tessera Acrobat	230
Westbond	233
Westbond iBond	234
Westbond Flex	238
Westbond Natural	240
Accessoires voor tapijttegels	241
Naaldvilt, een introductie	243
Showtime Nuance	244
Showtime Experience Wonderlab 01	246
Showtime Experience Wonderlab 02	247
Showtime Experience Wonderlab 03	248
Showtime Experience Wonderlab 04	249
Showtime Experience Metropolis 01	251
Showtime Experience Metropolis 02	252
Showtime Experience Metropolis 03	253
Showtime Experience Metropolis 04	254
Showtime Experience Ecosystems 01	256
Showtime Experience Ecosystems 02	257
Showtime Experience Ecosystems 03	258
Showtime Experience Ecosystems 04	259
Showtime Experience Heritage 01	261
Showtime Experience Heritage 02	262
Showtime Experience Heritage 03	263
Showtime Experience Heritage 04	264
Forte	266
Forte Graphic Reef	268
Forte Graphic Rice	269
Markant	270
Markant Graphic City	271
Akzent	272



SCHOONLOOPSISTEMEN

Waarom elke entree een mat nodig heeft	277
Coral Classic	280
Coral Welcome	282
Coral Brush Pure	284
Coral Brush Blend	286
Coral Duo	288
Coral Grip	290
Coral Logo	292
Technische specificaties Coral	293
Nuway Tuftiguard	296
Nuway Tuftiguard HD	298
Nuway Grid	300
Nuway Cable	302
Infographic 'onze voetafdruk'	304
Verklaring technische iconen	Uitvouwen omslag

WELKOM BIJ FORBO FLOORING

Dit is het productoverzicht van de projecttoepassingen van Forbo Flooring. In deze catalogus vindt u ons complete aanbod aan milieuvriendelijke linoleumvloeren, hoogwaardige vinylvloeren, Flotex, schoonloopsystemen, tapijttegels en naaldvilt.

Met de producten van Forbo bent u verzekerd van een fantastische vloer. Al meer dan een eeuw maken wij designvloeren van topkwaliteit en zijn wij specialist in vloerbedekkingen. Met ons complete productaanbod vindt u een geschikte vloer voor elke ruimte. We zijn de duurzaamste aanbieder in vlakke vloeren en we beschikken over veel belangrijke milieucertificaten zoals de Milieukeur en het Cradle to Cradle certificaat.

Daarnaast krijgt u bij Forbo extra zekerheid door middel van de System Solutions methode, waarmee wij u een correcte installatie van de vloer garanderen. En tenslotte kunt u een gratis vloerontwerp laten maken door onze ontwerper.

Al onze collecties vindt u op www.forbo-flooring.nl. U kunt op onze site documenten downloaden, referentieprojecten bekijken, kosteloos kleurstalen bestellen en vloeren bekijken met de vloerplanner.

De Forbo Groep

Het hoofdkantoor van de Forbo Groep is gevestigd in Baar, Zwitserland. Het bedrijf, dat een notering heeft aan de Zwitserse effectenbeurs, produceert naast vloersystemen ook lijmen en oplossingen voor transportbanden. Wereldwijd heeft de Forbo Groep 4875 medewerkers, waarvan er 2700 bij Forbo Flooring Systems werkzaam zijn.

MARKTLEIDER IN VLOER BEDEKKINGEN

Anno nu is Forbo Flooring marktleider in vloerbedekkingen en is het bedrijf toonaangevend in duurzame vloeren voor uiteenlopende interieurs die ervoor zorgen dat mensen comfortabel kunnen leven en werken. Forbo is meegegroeid met de tijd en de wensen op het gebied van comfort. Wereldwijd heeft Forbo Flooring kantoren in 20 landen, inclusief 12 productielocaties in Nederland, Zwitserland, Rusland, Frankrijk en het Verenigd Koninkrijk.





HOE HET BEGON...

De van oorsprong zeilmaker Piet Hein Kaars Sijpestein begint in 1899 de 'N.V. Nederlandsche Linoleumfabriek' in Krommenie. Hij zoekt nieuwe inkomsten omdat er door de opkomst van stoomschepen verminderde vraag is naar zeil. Voor de zeilen gebruikt hij lijnolie, een belangrijk ingrediënt van linoleum. Zo ontstaat het idee voor de linoleumfabriek, de voorloper van het huidige Forbo Flooring.



MADE IN HOLLAND

Meer dan 90% van de vloeren, produceert Forbo Flooring in Nederland. Onze Coralfabriek staat in Krommenie, de Novilonfabriek in Coevorden en onze linoleumfabriek in Assendelft. In deze fabrieken maken wij onder andere Marmoleum, Novilon, Eternal, Allura, Step en Coral. Wereldwijd genieten miljoenen gezinnen en werknemers van een Nederlandse vloer. Een stukje Hollands glorie waar wij trots op zijn!

FORBO & HET MILIEU

Ons belangrijkste doel is het milieueffect van Forbo Flooring Systems vóór 2015 met 25% te reduceren (ten opzichte van 2009). Dit effect wordt berekend met het onafhankelijk getoetste LCA-berekeningsmodel.

Creating better environments

Forbo streeft naar het leveren van duurzame, geïntegreerde vloeroplossingen voor elk gebouw. Van slaapkamer tot directiekamer en van de plaatselijke huisartsenpraktijk tot operatiekamers. Ons motto 'creating better environments' is verweven in het hele wezen van onze organisatie. Van de manier waarop we een product ontwerpen en grondstoffen inkopen tot de manier waarop we een product produceren en verzenden. Maar dit is nog niet alles. Onze inzet voor het milieu wordt ook weerspiegeld tijdens het gebruik en aan het einde van de levenscyclus van het product.

Kijk op pagina 304 voor de infographic.

Duurzaamheidsbeleid

De VN-definitie van duurzaamheid bestaat uit drie afzonderlijke dimensies die samen het beleid vormen. De dimensies zijn: de economische, de sociale en de ecologische dimensie.

Forbo Flooring ondersteunt deze dimensies op een constructieve en consistente manier met de volgende principes:

- het toepassen van de volgende waarden:
Reduceren
Duurzaamheid
Hergebruiken
Recyclen
... in deze volgorde;
- "Compliance Plus": wij doen meer dan wat de overheid in voorschriften en regels van ons verlangt;
- het integreren van duurzaamheidsoverwegingen in alle beslissingen van het bedrijf;
- het regelmatig in de gaten houden van de voortgang en het beoordelen van de prestaties op het gebied van duurzaamheid;
- de inzet voor voortdurende verbetering;
- het onder de aandacht brengen van duurzaamheid in de gehele waardeketen en ervan uitgaan dat onze leveranciers en klanten zich hieraan houden;
- zorgen dat alle medewerkers van Forbo Flooring zich bewust zijn van ons duurzaamheidsbeleid en zich inzetten om dit beleid te implementeren en te verbeteren.

Levenscyclusanalyse

Forbo maakt sinds 1993 gebruik van een levenscyclusanalyse (LCA), die de impact meet van een product op het milieu gedurende de gehele levenscyclus. Forbo is de eerste producent van vloerbedekkingen die levenscyclusanalyses gebruikt voor het bepalen van de ecologische voetafdruk. Op basis van de LCA heeft Forbo zich ten doel gesteld om voor 2015 het effect op het milieu met 25% te verminderen (in vergelijking met 2009).

Uit de LCA-index blijkt dat de prestaties van Forbo Flooring jaarlijks verbeteren. Dit is onder andere te danken aan de vele verbeteracties die de verschillende productielocaties hebben ondernomen. Naar verwachting zullen deze verbeteringen een positieve bijdrage leveren aan het verwezenlijken van ons doel. De CO₂ voetafdruk is sinds 2007 met meer dan 30% afgenomen. Dit is onder meer te danken aan het beleid om duurzame elektriciteit in te kopen en aan de invoering van programma's voor het hergebruik en de recycling van afval.

Milieu productverklaring

Forbo Flooring wil duidelijk aangeven wat de impact van haar producten op het milieu is. Door middel van milieuproductverklaringen (Environmental Product Declaration, EPD) wordt deze impact per productgroep vastgesteld op zeven verschillende onderdelen. De informatie is gebaseerd op de levenscyclusanalyse van het product die volgens vastgestelde richtlijnen wordt uitgevoerd. De EPD's worden door onafhankelijke partijen gecertificeerd en geverifieerd. ■

🔗 **Meer informatie is te vinden op onze website, www.forbo-flooring.nl/creatingbetterenvironments.**



OVERAL FORBO



Forbo vloeren liggen in de meest uiteenlopende gebouwen. In ziekenhuizen, scholen, retail, kantoren, industrie, in elke ruimte is een andere vloeroplossing te vinden. Ook thuis is Forbo op de vloer te vinden. Voor al deze ruimtes heeft Forbo een geschikte vloer die aan alle eisen en voorwaarden voldoet om de juiste sfeer, uitstraling en comfort te creëren. U vindt Forbo vloeren...

... op kantoor

Onze vloeren voldoen aan alle eisen en voorwaarden die er zijn op het gebied van kantoren. Zowel op het gebied van functionaliteit en comfort als kleur en uitstraling zijn er mogelijkheden te over voor het creëren van de juiste sfeer op kantoor. Hiermee vormt het kantoor een prettige ruimte waar mensen zich thuis voelen.

... in de gezondheidszorg

Van operatiekamers tot patiëntenkamers, er is altijd een vloeroplossing die voldoet aan de strenge prestatie- en onderhoudscriteria die gelden in de gezondheidszorg. Er zijn vloeren met geleidende eigenschappen of met extra kwaliteiten op het gebied van hygiëne. En daarnaast natuurlijk vloeren met de juiste uitstraling en comfort om het verblijf zo prettig en aangenaam mogelijk te maken.

... in het onderwijs

Van kinderdagverblijven tot universiteiten en hogescholen, onderwijsinstellingen vragen aantrekkelijke vloeren die tegen een stootje en met weinig onderhoud toe kunnen. Wij zorgen ervoor dat u in het onderwijs de juiste vloer krijgt die volledig aan uw wensen

en eisen voldoet, zodat leerlingen en personeel zich welkom voelen op school.

... in de horeca, retail, leisure & hospitality

Met een uitgebreid aanbod aan luxe vinyl tegels, kleurrijke banen collecties en linoleum dat ontworpen is voor veelbelopen ruimtes, heeft Forbo alles in huis om tegemoet te komen aan de uiteenlopende en specifieke wensen van horecagelegenheden, retail- en leisureformules en vrijetijdsruimtes.

... in de industrie en transport

Ook in de industrie- en de transportsector hebben wij veel kennis en ervaring. Ons productportfolio bevat brandvertragende schoonloopsystemen, veiligheidsvloeren en specifieke linoleum en projectvinyl vloerbedekkingen die uitermate geschikt zijn in deze sectoren.

... thuis

Onze vloerbedekkingen worden ook veel in huizen toegepast. Met de bekende merken Marmoleum, Marmoleum Click en Novilon creëert u eenvoudig een prettige woonsfeer. Het design met vele uiteenlopende kleuren, de kwaliteit en de duurzaamheid van onze producten zorgen voor jarenlang woonplezier. ■

Toepassingsmogelijkheden voor Forbo vloeren

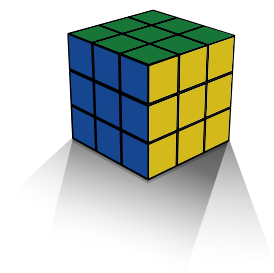
Toepassingsgebieden	Linoleum	Projectvinyl	Tapijttegels en Naaldvilt			Flotex	Schoonloop-systemen
	Marmoleum		Tessera	Westbond	Naaldvilt		
Ziekenhuizen	...	...	•		•	•	...
Privéklinieken	...	...	•		•	•	...
Revalidatiecentra	...	...	•		••	••	...
Huisartspraktijken	...	...	•		•	••	...
Zorgcentra	...	...	•		••	••	...
Scholen	...	••	•		••	••	...
Kinderdagverblijven	...	••			••	••	...
Sporthallen	...						...
Fitnesscentra	••		•		•••	•••	...
Kantoren	••	••	•••	•••	•••	•••	...
Banken	••	•	••	••	••	••	...
Hotels	••	••	••	••	••	••	...
Restaurants	•••	••	•		•	••	...
Vrijtijdscentra	•••	••	•••	••	•••	•••	...
Winkels	•••	•••	•	•	•••	•••	...
Industrie	•	•••					...
Transport	•••	•••			•	••	...

••• Aanbevolen

•• Zeer geschikt

• Geschikt

OP DE VLOER:
1 Marmoleum Thuisselectie
2 Marmoleum Striato
3 Marmoleum Dutch Design
4 Allura Wood
5 Flotex Vision
6 Marmoleum Unexpected Nature



SYSTEM SOLUTIONS

ACOUSTIC SOLUTIONS
wanneer geluidsreductie noodzakelijk is

HIGH TOLERANCE SOLUTIONS
succesvolle installatie op veeleisende oppervlakken

STATIC CONTROL SOLUTIONS
veiligheid voor alles

SUSTAINABLE SOLUTIONS
voor een gezond binnenklimaat

RAPID SOLUTIONS
snel klaar voor ingebruikname

FLEXIBLE SOLUTIONS
voor een flexibele installatie

GENERAL SOLUTIONS
voor een vloer zonder speciale eisen

RAISED FLOOR SOLUTIONS
voor optimale flexibiliteit in de gebruiksfase en lagere bouwkosten

Met System Solutions biedt Forbo een uitgebreid pakket aan totaaloplossingen. De grootste winst voor u als afnemer is dat de System Solutions door Forbo gegarandeerde vloeroplossingen zijn. Forbo is altijd het enige aanspreekpunt. Want System Solutions omvat alle producten voor het leggen van een vloer. Dus naast vloerbedekking ook de meest recente installatieproducten, zoals lijmen en egalisatiemiddelen.

De egalisatiemiddelen, primers en lijmen uit de System Solutions zijn van Forbo Eurocol BV. Forbo Eurocol is een voraanstaand producent en leverancier van bouwtechnische producten voor renovatie en nieuwbouw. Forbo Eurocol is gespecialiseerd in vloerbedekkings- en wandbekledingslijmen, tegellijmen, voeg- en egalisatiemiddelen en de daarbij behorende hulpmiddelen.

Forbo Flooring

Voor iedere vloerbedekking van Forbo Flooring is een System Solution beschikbaar, waardoor u altijd gegarandeerd bent van een mooi resultaat. In meer dan honderd jaar heeft Forbo Flooring zich ontwikkeld tot 's werelds grootste linoleumproducent met export over de gehele wereld. Naast linoleum vloerbedekkingen levert Forbo Flooring ook een breed assortiment projectvinyl, projecttapijttegels, Flotex® en schoonloopsystemen.

Uitvoerig getest

De Forbo System Solutions zijn allemaal uitvoerig getest en garanderen een probleemloze vloer. Voorwaarde is natuurlijk wel dat deze systemen volgens de juiste voorschriften worden uitgevoerd. Hiervoor zijn gedegen installatieinstructies verkrijgbaar. Tevens kunnen de accountmanagers en technisch specialisten van beide bedrijven u hierover adviseren.

Garantie

Het grote voordeel van de Forbo System Solutions is dat de opdrachtgever verzekerd is van een goede vloer met Forbo garantie. Normaal krijgt u garantie op alle losse elementen via de diverse leveranciers. Bij Forbo System Solutions krijgt u een garantie van 5 jaar op het complete systeem, van primer tot en met vloerbedekking. De garantievoorwaarden zijn via uw Forbo accountmanager of de afdeling techniek en opleiding te verkrijgen (telefoon: 075 647 7887). ■

Forbo System Solutions complete vloeroplossingen:

- Eén aanspreekpunt.
- Problemen worden binnen 4 weken opgelost.
- De 7 unieke oplossingen zijn uitvoerig getest en garanderen een probleemloze vloer.
- Het project wordt kosteloos bezocht en u krijgt een schriftelijk installatieadvies op maat van onze technisch specialisten.
- Wij doen controlebezoeken gedurende het project voor extra zekerheid.

ONTWERP SERVICE



REFERENTIES

- 1 Le Garage Kindercentrum, Bergen op Zoom
- 2 Juliana Kinderziekenhuis, Den Haag
- 3 De Schakel, Vinkeveen

Kiest u voor Forbo dan heeft u de beschikking over de Forbo Ontwerpservice. Deze service is uniek in de markt en geeft u de mogelijkheid om samen met onze ontwerper te komen tot een inspirerend vloerontwerp voor uw project. Hierbij worden creativiteit en functionaliteit met elkaar gecombineerd.

De Forbo Ontwerpservice bewijst dat creativiteit en functionaliteit prima hand in hand gaan. Bij elk vloerontwerp wordt eerst gekeken naar de architectuur van het gebouw, de inrichting en indeling van het interieur, de gewenste sfeer, het bestaande kleurgebruik én het gebruikersdoel van de ruimte. Wanneer deze uitgangspunten helder zijn, laat onze ontwerper zijn fantasie de vrije loop om te komen tot een verrassend en inspirerend vloerconcept.

Ruime ervaring

De Forbo Ontwerpservice is een service die al 40 jaar door Forbo wordt aangeboden. Onze ruime ervaring en creatieve meerwaarde is inmiddels zichtbaar in vele scholen, ziekenhuizen, verzorgingstehuizen, kantoren en winkels in Nederland. En kan worden ingezet voor zowel renovatie- als nieuwbouwprojecten.

De Forbo Ontwerpservice

- Exclusief voor alle producten van Forbo Flooring.
- Persoonlijke samenwerking met onze ontwerper gedurende het ontwerptraject.
- Onbeperkte combinatiemogelijkheden qua kleur, dessin en materiaal.
- Ontwerp is afgestemd op alle aspecten van het interieur. ■

☎ **Neem vrijblijvend contact met ons op en vraag een gratis ontwerp aan** (telefoon: 075 - 647 78 80)

Floor to door Stalenservice

Om de juiste kleur te bepalen kunt u bij ons gratis stalen van alle Forbo vloeren bestellen. U kunt stalen online bestellen en deze worden doorgaans binnen 1 werkdag bij u afgeleverd.

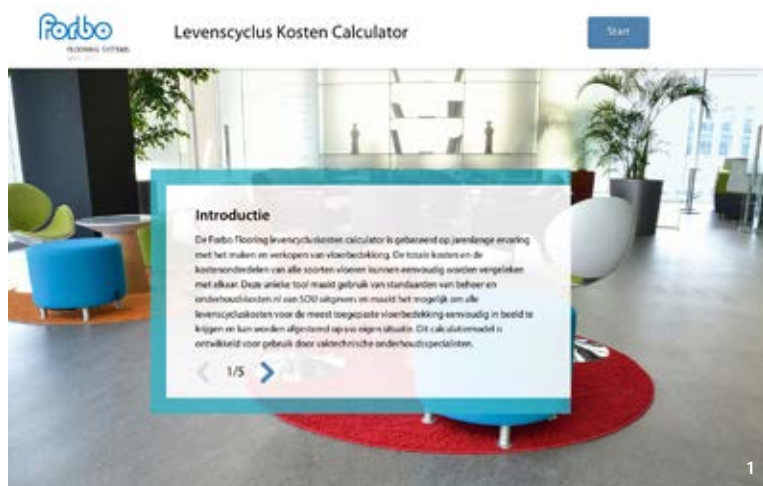


TOOLS VOOR DE MOOISTE VLOEREN

Het gebruik van veel kleur is nog altijd een sterke trend in interieurs. Een positieve ontwikkeling daarnaast is dat duurzaamheid steeds belangrijker wordt. Vloeren spelen een grote rol in beide ontwikkelingen. Forbo Flooring biedt nagenoeg alle soorten vloerbedekkingen voor uiteenlopende toepassingen: linoleum, textiel, projectvinyl en schoonloopsystemen. Bovendien biedt Forbo een aantal handige tools die de keuze voor een bepaalde vloer makkelijker kunnen maken: een vloerplanner, een kosten-calcuatiemodel en Milieuproductverklaringen (EPD's).

BEELD

1 De online calculator
2 Vlasbloemen, één van de voornaamste bestanddelen van linoleum

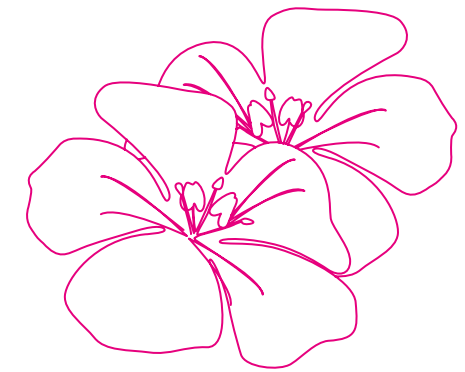


Unieke Vloerplanner

U heeft een bepaalde vloerbedekking in gedachte, maar wilt graag weten hoe de vloer er in een bepaalde ruimte uitziet? Of u wilt zien welke mogelijkheden u heeft bij het installeren van vinylstroken en -tegels? Dan biedt de Forbo Vloerplanner uitkomst. Met deze tool is het mogelijk om een vloerbedekking van Forbo in één van de beschikbare foto's te bekijken. Zo krijgt u een goed beeld hoe de vloer van uw keuze er op een groter oppervlak of in een specifieke ruimte uitziet. Om te starten gaat u naar de Forbo Flooring website. Voor een vloerbedekking die geschikt is voor kantoren, of een willekeurig ander segment, zoals zorg of onderwijs, kunt u kiezen uit een aantal taakgerichte ruimtes, zoals een vergaderruimte of een entree maar ook uit multifunctionele ruimtes, in diverse stijlen. Hier kunt u de foto selecteren die het beste past bij wat u in gedachte heeft en de kleur van de wanden en het type vloer kiezen. Vanuit deze tool kan de gekozen combinatie mooi in een PDF-bestand weergegeven worden. Het is ook mogelijk om CAD-bestanden in te laden voor tekenprogramma's en direct stalen te bestellen.

Speciale levenscyclus kostencalculator

De totale kosten en de kostenonderdelen van alle soorten vloeren kunnen met deze tool eenvoudig worden vergeleken. De tool maakt gebruik van standaarden van beheer en onderhoudskosten van SDU Uitgevers en maakt het mogelijk om alle levenscycluskosten voor de meest toegepaste vloerbedekking eenvoudig in beeld te krijgen. Met behulp van een netwerk van marktpartijen in heel Nederland verzamelt SDU Uitgevers de gemiddelde tijdsduur die nodig is voor de meest voorkomende schoonmaak- en onderhoudshandelingen. Deze worden door deskundigen verwerkt tot een objectief marktgemiddelde. De Forbo levenscycluskostencalculator werkt dus met actuele en onpartijdige cijfers. Kosten kunnen visueel worden uitgedrukt in kosten per jaar per vierkante meter, totale kosten per jaar en kosten per jaar gedurende de gehele levensduur van het object. Bij de laatste variant is ook duidelijk te zien dat de levensduur van de vloerbedekking van belang is in verband met de tussentijdse vervanging. Forbo heeft voor vier typen vloeren reeds de meest voorkomende adviesvoorbeelden gegeven. Met het toevoegen van een extra vloervariant kunnen de kosten van verschillende scenario's in beeld gebracht worden.



Creating better environments: Milieuproduct verklaring (EPD)

Een Environmental Product Declaration (EPD), ofwel milieuproductverklaring, is een document waarin door een derde partij geverifieerde informatie staat over de milieu-impact van een product. Forbo heeft gekozen voor UL-Environment als programmahouder en daarbij is EP International de verifiërende derde partij. Het doel van een EPD is om duidelijke en transparante informatie te verstrekken van hoge kwaliteit en voor een breed publiek. Een EPD bevat de resultaten van een LCA (Life Cycle Analysis, levenscyclusanalyse) op basis van in de branche afgesproken 'category rules' (categorie-normen) en geeft de impact op het klimaat weer op basis van een aantal impactcategorieën. De EPD wordt volgens gestandaardiseerde methoden berekend en geverifieerd. Deze is zeer uitvoerig en geeft resultaten van de impact per fase in de levenscyclus (5 fases) op de 7 impactcategorieën*. Daarnaast zijn ook de productiemethoden, grondstoffen en gerecyclede content uitgebreid beschreven. Deze complete EPD's zijn te vinden op Forbo website. ■

* Impactcategorieën

1. Impact op de opwarming van de aarde 2. Impact op de aantasting van de ozonlaag 3. Impact op de verzuring van land en water 4. Impact op de vermisting 5. Impact op fotochemische ozonvorming 6. Impact op de uitputting van niet-fossiele grondstoffen 7. Impact op de uitputting van fossiele grondstoffen



INSPIRATIE & REFERENTIE PROJECTEN

Bijzondere designs voor aansprekende vloeren. Van extreem uitgesproken tot naadloos aansluitend op de rest van het interieur. Op verzoek kan zelfs een speciale vloer ontworpen worden, passend bij uw smaak of huisstijl. Natuurlijk voldoen al onze vloeren aan alle eisen die aan een ruimte gesteld kunnen worden. Daarom ook zijn Forbo vloeren te vinden in uiteenlopende segmenten en toepassingen.

🔗 **Meer zien?** Op onze Forbo Pinterestpagina vindt u inspirerende referentieprojecten en nieuwe collectiebeelden: <http://www.pinterest.com/forboflooring>.

Isala Klinieken, Zwolle



Nieuwsbrieven segmenten

Speciaal voor de segmenten zorg, onderwijs, retail, kantoren en leisure & hospitality versturen wij regelmatig E-nieuwsbrieven met de laatste nieuwtjes en ontwikkelingen specifiek voor het genoemde segment. Wilt u op de hoogte blijven, neem dan contact op met uw accountmanager.

Forbo in kantoren, TNT hoofdgebouw (foto A. van Berge)

DE VLOEREN VAN FORBO

Forbo biedt vloeroplossingen voor elke denkbare toepassing. Onze hoogwaardige linoleum-, projectvinyl-, tapijttegels, naaldvilt, Flotex en schoonloopsystemen combineren functionaliteit en design, zodat u voor vrijwel elk gebouw over een totaalpakket aan vloeroplossingen beschikt.

LINOLEUM

Als marktleider in linoleum biedt Forbo een uitgebreide collectie Marmoleum vloeren. Daarnaast heeft Forbo ook bekledingsmateriaal voor meubels en wanden. Linoleum is een natuurlijk product dat wordt gemaakt van lijnolie, pijnhars, houtmeel, kalksteen, pigmenten en jute. Deze ingrediënten zorgen ervoor dat linoleum één van de meest ecologisch verantwoorde vloerbedekkingen ter wereld is.



LINOLEUM

PROJECTVINYL

De projectvinylvloeren van Forbo worden gemaakt met de meest geavanceerde productie-technieken en vallen op dankzij de desins en de functionaliteit. Ons aanbod bestaat uit algemeen toepasbare oplossingen, antislipvloeren, vloeren met akoestische en geleidende eigenschappen en design tegels. Dankzij dit brede scala aan oplossingen is er altijd wel een vloer die aan uw functionele en esthetische eisen voldoet.



PROJECTVINYL

FLOTEX

De waterdichte vinylrug van Flotex is versterkt met glasvezels en vormt de basis voor miljoenen rechtopstaande nylon vezels. Met zijn meer dan 70 miljoen vezels per vierkante meter is Flotex het meest compacte textielproduct dat op de markt verkrijgbaar is. Deze vloerbedekking is de perfecte kantoorvloer en het beste alternatief voor tapijt in zorginstellingen. De vloer is comfortabel, luxe en biedt dankzij het antibacteriële middel Sanitized™ bescherming tegen bacteriën en schimmels.



FLOTEX

PROJECTTAPIJT EN NAALDVILT

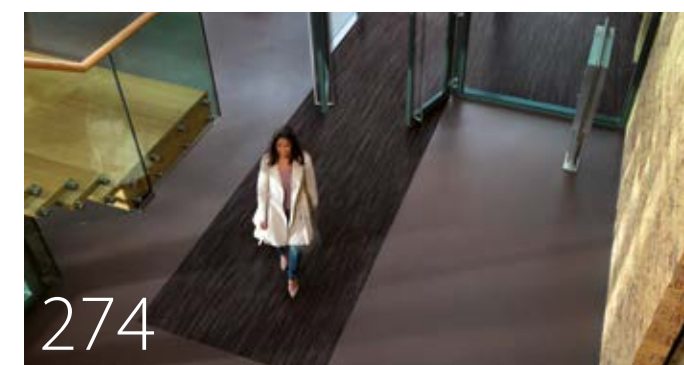
Westbond is een collectie met zeer luxe en exclusieve tapijttegels, die elke kantoorruimte aanzien en allure geeft. Daarnaast is er een uitgebreide collectie aantrekkelijke en slijtvaste tapijttegels beschikbaar. Naaldvilt is een hoogwaardige textielvloer. Een functionele en allesomvattende vloeroplossing.



TAPIJTTEGELS EN NAALDVILT

SCHOONLOOP SYSTEMEN

Elk gebouw heeft een ingang en een uitgang. De entree is het eerste contact met uw klant en de eerste bescherming tegen vocht en vuil voor alle andere vloeren die zijn geïnstalleerd. Met de Coral en Nuway schoonloopsystemen van Forbo neemt u de eerste belangrijke stap om uw vloer duurzaam te beschermen.



SCHOONLOOPSYSTEMEN

LINOLEUM



Maak kennis met Marmoleum

Maak kennis met Marmoleum, een fascinerende wereld van kleuren en dessins. Marmoleum voelt zich volkomen thuis in de architectuur en inrichting van de gebouwen van morgen. Sterker nog, het voegt daar waarde aan toe!

Met een breed scala aan collecties, van design tot functionele toepassingen, biedt Marmoleum ongekende mogelijkheden. Ons doel is een excellente vloer met optimale eigenschappen in elke omgeving. Een hygiënische vloer, geïnspireerd door de natuur. Dankzij de natuurlijke grondstoffen is Marmoleum de duurzaamste vloer, die eenvoudig te onderhouden is. Juist het eenvoudige onderhoud in combinatie met een zeer lange levensduur maakt Marmoleum ook de vloer met de laagste levensduurkosten. Als marktleider in linoleum biedt Forbo de grootste keuze in kleuren en dessins.

Forbo's linoleumvloeren zijn bekend onder de merknaam Marmoleum. Marmoleum staat voor veelzijdigheid, duurzaamheid en kracht. Een materiaal dat zowel ecologisch als economisch waarde toevoegt aan alle moderne en eigentijdse architectuur.

Marmoleum is een vloer die is samengesteld uit louter natuurlijke ingrediënten. Het is de meest duurzame vloer in zijn soort. Alle Marmoleum vloeren zijn voorzien van Topshield2, een dubbele UV-geharde afwerklaag. Deze garandeert dat uw vloer zijn hele leven in optimale staat blijft met de laagste levensduurkosten. Klaar voor gebruik.

Gemarmerd linoleum bestaat al lang niet meer alleen uit de stereotype beiges en grijsen van weleer. De dessins in onze nieuwe collectie zijn kleurrijk en zorgen voor een warm, subtiel en eigentijds beeld. Marmoleum is helemaal van deze tijd en past uitstekend in een modern kantoor of een trendy winkel. Welkom in de nieuwe wereld van linoleum. Welkom bij de nieuwe generatie Marmoleum.



Linoleum, al meer dan 150 jaar een begrip

Het was Frederick Walton die linoleum ontdekte en in 1863 patent nam op het fabricageproces.

Eigenlijk heel bijzonder. Het product werd ontdekt in de tijd van gaslamp en paard-en-wagen, maar wordt op dit moment nog steeds gebruikt waarvoor het destijds werd ontwikkeld: voor vloeren in ziekenhuizen en scholen. Linoleum vond zijn weg in ongelooflijk veel gebouwen over de hele wereld.

Ook vandaag nog is Marmoleum vanwege zijn authenticiteit en veelzijdigheid een klassieker die architecten wereldwijd met liefde toepassen in de meest uiteenlopende gebouwen.

Het modernisme ontstond in het Duitse Bauhaus, een opleiding voor kunstenaars, ambachtslieden en architecten die zich in 1925 vestigde in Dessau. Het was de oorsprong van de moderne architectuur die zich verspreidde van Europa naar Noord-Amerika en verder de wereld over. In het gerestaureerde Bauhaus is nog steeds een Forbo Marmoleum klassieker te zien - "Berlin red".

Forbo Marmoleum, een bewuste keuze:

- Gemaakt van natuurlijke, hernieuwbare grondstoffen.
- Bacteriostatisch.
- Biologisch afbreekbaar.
- Herstelbare Topshield finish op waterbasis met verbeterde alcohol- en vlekbestendigheid.
- Bestand tegen schroeiplekken van sigaretten.
- Eenvoudig te reinigen en te onderhouden met de bewezen Topshield finish.
- Lage levenscycluskosten.
- Duurzaam.
- Antistatisch.
- Milieuvriendelijk.
- Hygiënisch.
- Brandvertragend.
- Slijtvast.

NEXT GENERATION MARMOLEUM

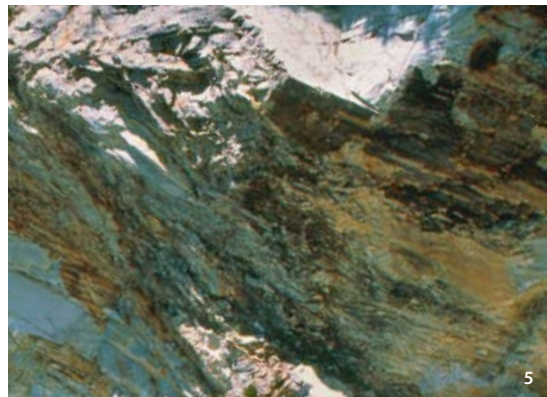


OP DE VLOER:
1 Eén van de eerste linoleum-machines
2 Jutebalen gearriveerd in de haven
3 Walton Cirrus in Bauhaus, Dessau





97% NATUURLIJK
72% HERWINBAAR
43% GERECYCLED



DE GRONDSTOFFEN
1 Pigment 2 Pijnhars
3 Houtmeel 4 Vlas
5 Kalksteen 6 Lijnzaad
7 Jute



Duurzaam en krachtig

Wat Marmoleum zo speciaal maakt, is dat het volledig wordt gemaakt van grondstoffen die worden gewonnen in hun natuurlijke habitat. De plek waar ze groeien en geoogst worden en ook vaak binnen een jaar weer aangroeien.

Jute en vlas zijn jaargewassen die net als tarwe en maïs worden geoogst. Het winnen van hars is een continu proces, terwijl het houtmeel, een afvalproduct van de houtindustrie, afkomstig is uit Europese productiebossen. Kalksteen is in overvloed beschikbaar. Bij Marmoleum is het de combinatie van deze simpele, natuurlijke ingrediënten die samen het product vormen. We voegen niets extra's toe. Geen additieven waardoor het er beter uitziet, geen supplementen waardoor het nog groener wordt en geen kunstmatige ingrediënten die het stabiel of flexibeler maken. Marmoleum is wat het is en niets anders.

En zo is Marmoleum een natuurlijke vloer die na een levenscyclus van dertig jaren gewoon opnieuw kan beginnen. Het kan worden vernalen en afgevoerd omdat het afbreekbaar is. En het levert bij verbranding ook een hogere calorische waarde en meer thermische energie dan de energie die tijdens de productie wordt verbruikt. En zo sluit de kringloop zich volledig. Allemaal ten gunste van onze natuur.

Optimale Levens cyclusanalyse & Milieuproduct verklaring

Forbo gelooft dat wij alleen duidelijk kunnen maken hoe waardevol onze producten en processen zijn door open, eerlijk en transparant te communiceren over ons duurzame gedrag. De levenscyclusanalyse (LCA) is een onafhankelijke methode die we gebruiken om voor elk product gedurende de gehele levensduur de impact op het milieu te meten.

De milieuproductverklaring (Environmental Product Declaration, EPD) is gebaseerd op een LCA en wordt door een onafhankelijke derde partij gecertificeerd en gepubliceerd in een eenvoudige en eenduidige rapportage. Doordat een EPD volgens vastgestelde regels wordt berekend en opgesteld kunnen productgroepen met elkaar vergeleken worden op hun ecologische impact. De EPD voor Marmoleum

onderschrijft onze claims en biedt ondersteuning bij het duurzaam inkopen van vloerbedekking.

Rentmeesterschap

Marmoleum wordt gemaakt in een geavanceerde omgeving. Het traditionele fabricageproces is geautomatiseerd in efficiënte productielijnen die volledig draaien op groene energie. Binnen deze processen is Forbo voortdurend op zoek naar verbetering, naar maximalisering van hergebruikt materiaal in Marmoleum en naar toepassing van groene ontwerpprincipes zodra nieuwe dessins of structuren worden ontwikkeld.

Terugname van installatieafval

Er is een goed werkend netwerk aanwezig dat restmateriaal terugneemt na de installatie van een vloer. Deze snijrestanten worden verzameld en teruggestuurd naar de fabriek. Op kleinere schaal doen we dit ook bij onze stalen en voorbeeldvloeren. Het teruggekomen materiaal wordt in onze productie weer verwerkt in nieuw linoleum. Het materiaal dat daarvoor niet meer geschikt is wordt verwerkt tot energiepellets, dus we spreken hier van een gesloten technische kringloop.

Labels en certificering, erkenning in de lengte en de breedte

Marmoleum behoort tot de meest milieuvriendelijke vloeren en heeft daar ook al diverse erkenningen voor gekregen. Het internationaal erkende Cradle2Cradle label, het Swan label, de Blue Angel certificering, het Noord- Amerikaanse Sequoia Seal of meer specifieke labels als Nature Plus of het Oostenrijkse milieulabel, wij vinden ze allemaal even waardevol. Maar Marmoleum kent veel meer voordelen dan labels en certificeringen. Uit BREEAM en LEED ratings blijkt dat een Marmoleum vloer positief bijdraagt aan de totale waardering van uw gebouw.



TOPSHIELD2, KLAAR VOOR GEBRUIK



Een vloer afgewerkt met Topshield2:

- is van nature bacteriostatisch;
- is bestand tegen alcoholhoudende middelen;
- heeft een goede vlekbestendigheid; is efficiënt, eenvoudig te reinigen en droogt snel;
- neemt minder vuil op;
- is minder gevoelig voor krassen en vastzittend vuil;
- heeft een herstelbare toplaag (ook plaatselijk);
- is eenvoudig in onderhoud en hoeft niet initieel gepolymeerd te worden.



Een betrouwbare oplossing

Een groot deel van het dagelijkse leven speelt zich af op de vloer. Uw vloer moet dus bij goede reiniging en correct onderhoud bestand zijn tegen al dat gebruik. Helaas vindt dat onderhoud niet altijd 'op tijd' plaats en ook niet altijd volgens de voorschriften van de fabrikant. De wereld zoekt daarom naar betrouwbare oplossingen.

In omgevingen met zeer zwaar gebruik, zoals scholen, ziekenhuizen, kantoren en openbare gebouwen, heeft Marmoleum met Topshield2 zich alweer ruimschoots bewezen. De eisen zijn hier bijzonder hoog als het gaat om hygiëne, slijtvastheid en eenvoud van onderhoud. Mensen lopen bijvoorbeeld vuil binnen of morsen ontsmettingsmiddelen. De vloer moet daartegen bestand zijn terwijl de druk om kosten te besparen op vloeronderhoud steeds groter wordt.

Dankzij de fabrieksfinish Topshield2 is Marmoleum nog beter gewapend tegen dit intensieve gebruik. Vuil, slijtage, krassen en vlekken. De vloer kan heel wat hebben! Met Marmoleum kiest u voor een vloer die altijd als nieuw is en meteen klaar voor gebruik.



Strawberry Earth & Koffiebar Berry (foto M. Heijltjes).

DE WAARDEN VAN LINOLEUM

Authentiek & Veelzijdig

De laagste levensduurkosten

Marmoleum bestaat al 150 jaar. Het was de allereerste veerkrachtige vloerbedekking ter wereld. Architecten passen Marmoleum overal toe. In oude en in nieuwe gebouwen. In ziekenhuizen, scholen, kunstgalerieën of musea, luchthavens of designer winkels. Traditioneel of ultramodern. Want zo veelzijdig is Marmoleum nu eenmaal. En daarbij heeft het ook nog eens de laagste levensduurkosten.

Duurzaam & Krachtig

De duurzaamste vloer

Louter natuurlijke materialen die keer op keer aangroeien. Eigenlijk hebben we alleen zon en regen nodig. Zolang die er zijn, kunnen wij Marmoleum maken. Wij voegen niets toe om het mooier voor te schotelen dan het al is. Marmoleum is gewoon door en door groen. En de voetafdruk wordt nog kleiner als je bedenkt hoe weinig onderhoud nodig is en hoe lang de vloer meegaat. Geen twijfel mogelijk. Marmoleum is de meest duurzame vloer ooit.

Kleur & design

De grootste designkeuze

Het kleurenpalet en de dessinreeks van Marmoleum zijn ongekend groot. Geen enkele andere vloercollectie biedt u zoveel keuze. En de inspirerende nieuwe collecties met nieuwe ontwerpen doen daar nog eens een schepje bovenop. Marmoleum zoals u het nog nooit hebt gezien!

NEXT GENERATION MARMOLEUM

marmoleum[®] gemarmerd

Krachtige marmerdessins gecombineerd met subtiele structuren. Deze collectie bestaat uit **Marmoleum Real**, **Marmoleum Fresco** en **Marmoleum Vivace**.

marmoleum[®] effen

Gebaseerd op het klassieke, originele linoleum heeft Forbo een prachtige reeks van (bijna) unikleuren gecreëerd. Deze collectie bestaat uit **Marmoleum Concrete**, **Marmoleum Walton Uni** en **Marmoleum Walton Cirrus**.

marmoleum[®] gedessineerd

Een dialoog tussen de heldere zwarten, grijzen en witten van Graphic en het subtiele tweekleurige spikkelpatroon van Piano. Deze collectie bestaat uit **Marmoleum Graphic** en **Marmoleum Piano**.

marmoleum[®] gelinieerd

Marmoleum Striato, een herontdekking van de streepdessins uit de jaren vijftig in een modern jasje.

OVERIGE DESIGN COLLECTIES

marmoleum[®] dutch design

Een reeks **Marmoleum** vloeren die is ontwikkeld door twaalf Nederlandse ontwerpers. Het resultaat? 12 unieke kleurgamma's en 12 ontwerpen, elk met een eigen verhaal.

Unexpected Nature van Marmoleum

De opmerkelijke kleuren van *Unexpected Nature* zijn allemaal geïnspireerd op verrassende landschappen. Ze prikkelen de nieuwsgierigheid en laten u genieten van het schitterende kleurenpalet van de natuur in al haar facetten.

touch[®]

Het design van **Touch** is uniek en gebaseerd op de trend naar plezierig aanvoelende en natuurlijke materialen binnen architectuur en interieurontwerp.

SPECIALE VLOERBEDEKKINGEN VOOR FUNCTIONELE OPLOSSINGEN

marmoleum[®] ohmex

Marmoleum Ohmex is een speciaal type Marmoleum met verbeterde elektrische eigenschappen dat voldoet aan de specifieke eisen voor elektrische geleiding.





SPECIALE VLOERBEDEKKINGEN VOOR FUNCTIONELE OPLOSSINGEN

marmoleum® acoustic

Marmoleum Acoustic heeft een dubbele onderlaag en reduceert contactgeluid met 14dB (ISO 717-2 Lw).



marmoleum® decibel

Marmoleum Decibel is de enige linoleumvloer ter wereld met een contactgeluidreductie van 17dB (ISO 717-2 Lw).



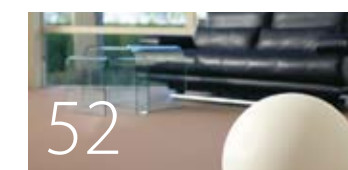
marmoleum® dual

De Dual tegelserie is gebaseerd op 30 kleuren uit het Real palet. De tegels zijn leverbaar in de afmetingen 33,3 x 33,3 cm en 50 x 50 cm.



cork linoleum

Cork Linoleum is een warme, natuurlijke vloerbedekking die ideaal is voor ruimten waar comfort, schokdemping en contactgeluidreductie gewenst zijn.



marmoleum® sport

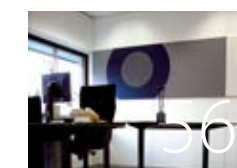
Voor gebruik in sportfaciliteiten heeft Forbo speciaal **Marmoleum Sport** ontwikkeld. Het matte oppervlak van **Marmoleum Sport** zorgt voor een goede grip en antislip. De vloer is elastisch en geeft een uitstekend loopcomfort.



LINOLEUM VOOR WANDEN EN MEUBELS

bulletin board

Bulletin Board is een linoleum bekledingsmateriaal dat ideaal is als prikbord. Daarnaast is **Bulletin Board** uitermate geschikt voor een functionele bekleding van wanden, meubels, deurpanelen en kasten.



furniture linoleum

Uniek bekledingsmateriaal van linoleum met ongekende mogelijkheden, zoals functionele bekleding van wanden, meubels, deurpanelen en kasten.



ACCESSOIRES VOOR LINOLEUM

Forbo biedt een uitgebreid assortiment voor de installatie van linoleum, zoals plinten, hoeken, profielen en trapprofielen.





marmoleum® Real, Fresco, Vivace

Rond de wereld in 90 kleuren - de gemarmerde collectie bestaat uit een spectaculaire reeks kleuren. Krachtige marmerdessins gecombineerd met subtiële structuren in een enkele presentatie. Verrassende dessins met combinaties van drie tot acht verschillende kleuren die variëren in intensiteit en contrast. Krachtige, zware contrasten die de vloer het uiterlijk van echt marmer verlenen of subtiële kleuren die zijn gebaseerd op de fresco's uit het verre verleden. Door deze presentatie van kleuren zijn combinaties snel gemaakt. Kijk op bladzijde 39 voor technische informatie.

3871 silver birch	3876 camel***	2499 sand***	3249 marly grounds	3234 forest ground	3232 horse roan***
3233 shitake	3250 loam groove	3252 sparrow	3136 concrete	3405 Granada***	3254 clay
3246 shrike***	3425 autumn leaf***	3423 painters palette***	3874 walnut	3137 slate grey***	3866 eternity*
3048 graphite*	3872 volcanic ash	3139 lava	3248 mammoth***	2939 black	3236 dark bistre
3860 silver shadow	3216 moraine***	3883 moonstone***	3828 blue heaven	3422 lavender field***	3245 summer pudding***
3219 spa***	3123 arabesque	3238 laguna	3053 dove blue	3424 Chagall's circus***	3244 purple
3030 blue	3242 adriatica	3205 lapis lazuli***	3055 fresco blue**	3221 hyacinth	3218 deep ocean***

3886 mother of pearl***	3120 rosato***	3407 donkey island***	3032 mist grey	3420 surprising storm***	3421 oyster mountain***
3257 edelweiss***	3861 Arabian pearl	3858 Barbados	3038 Caribbean*	3239 olive green***	3255 pine forest***
3884 frost***	3882 relaxing lagoon	3881 green wellness	3413 green melody***	3224 chartreuse	3240 willow
3846 natural corn	3225 dandelion***	3173 Van Gogh	3411 sunny day***	3885 spring buds***	3247 green***
3251 lemon zest***	3241 orange sorbet	3125 golden sunset	3403 Asian tiger***	3131 scarlet***	3127 Bleeckerstreet
3126 Kyoto	3226 marigold***	3847 golden saffron	3243 stucco rosso***	3416 fiery fantasy***	3203 henna
3870 red copper***	3825 African desert*	2707 barley***	2767 rust***	3174 Sahara	3077 tan pink
2713 calico	3141 Himalaya	3075 shell*	2621 dove grey	3146 serene grey*	2629 eiger***

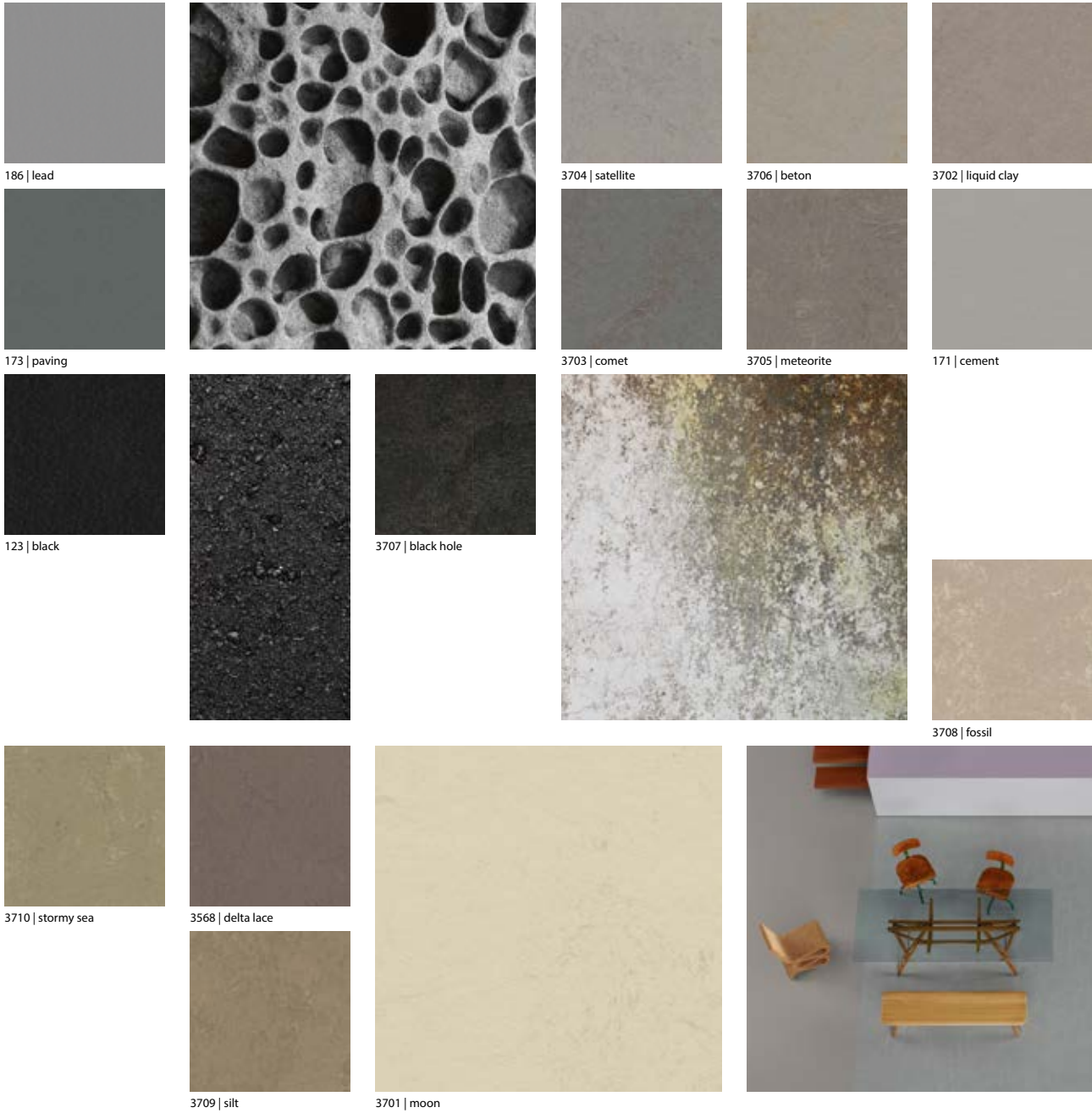
Bijpassende meerkleurige en effen lasdraden zijn leverbaar in alle kleuren van de collectie.
Alle kleuren zijn leverbaar in 2,0 en 2,5 mm, tenzij anders vermeld.
* ook leverbaar in 3,2 mm
** ook leverbaar in 3,2 mm en 4,0 mm
*** alleen leverbaar in 2,5 mm



marmoleum® Concrete, Walton Cirrus, Walton Uni

Blik in de toekomst - de effen collectie van Marmoleum. Kleurnuances en verfijnde dessins. Dat is het geheim van deze collectie. Gebaseerd op het klassieke, originele linoleum creëerde Forbo een prachtige reeks van (bijna) unikleuren. Het rijke kleurenpalet van deze collectie haalt zijn inspiratie uit de sporen van het verleden. Maar ook het moderne productieproces van Marmoleum komt in de vloerdessins naar voren. En zo komen heden en verleden samen! De bewegingen en kleur-dessinsporen in de geaderde structuur maken deze collectie ten slotte tot iets extra bijzonders. Deze effen vloeren hebben een neutrale, maar uitgesproken uitstraling. Dit maakt de collectie aantrekkelijk voor elk modern interieur.

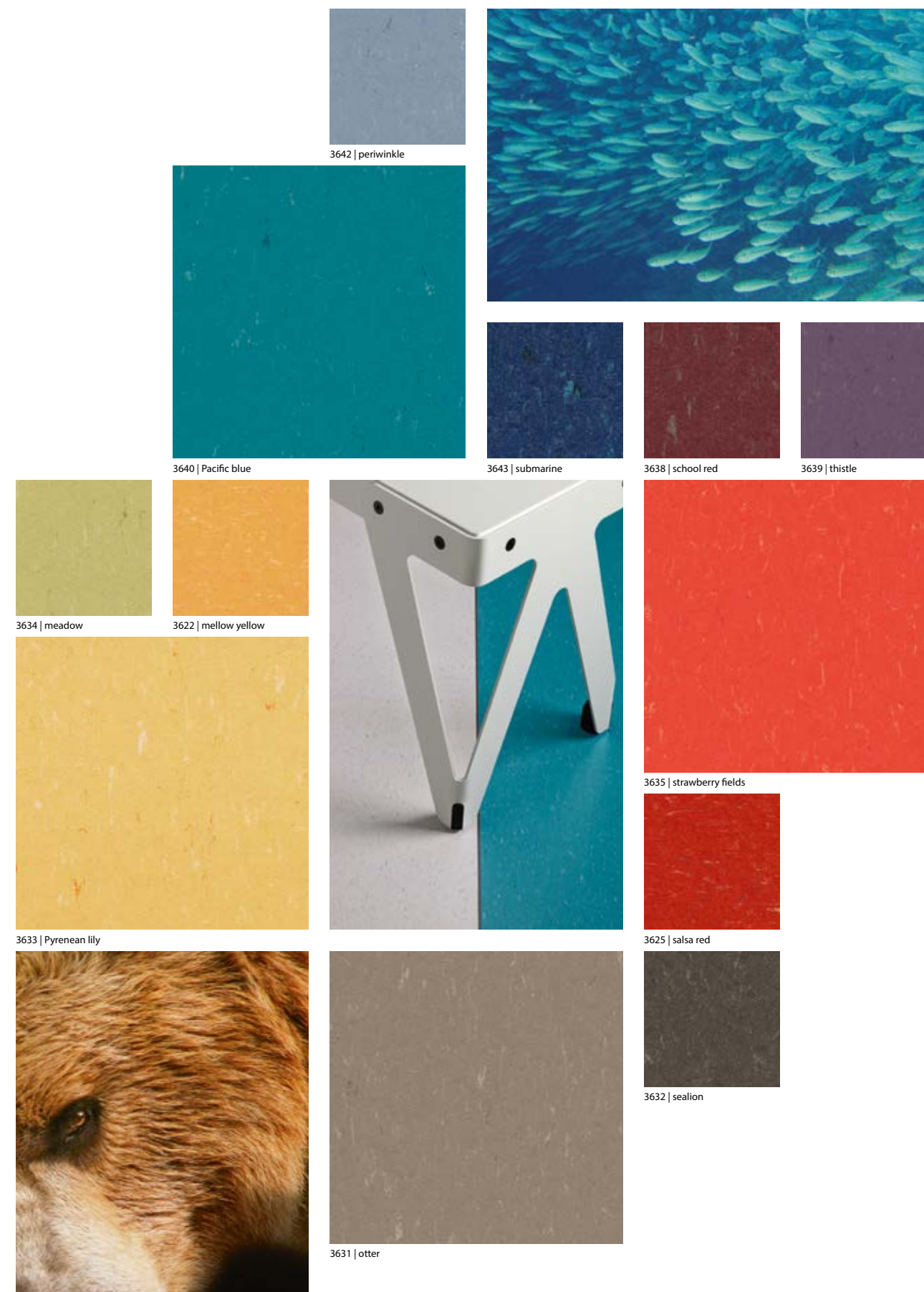
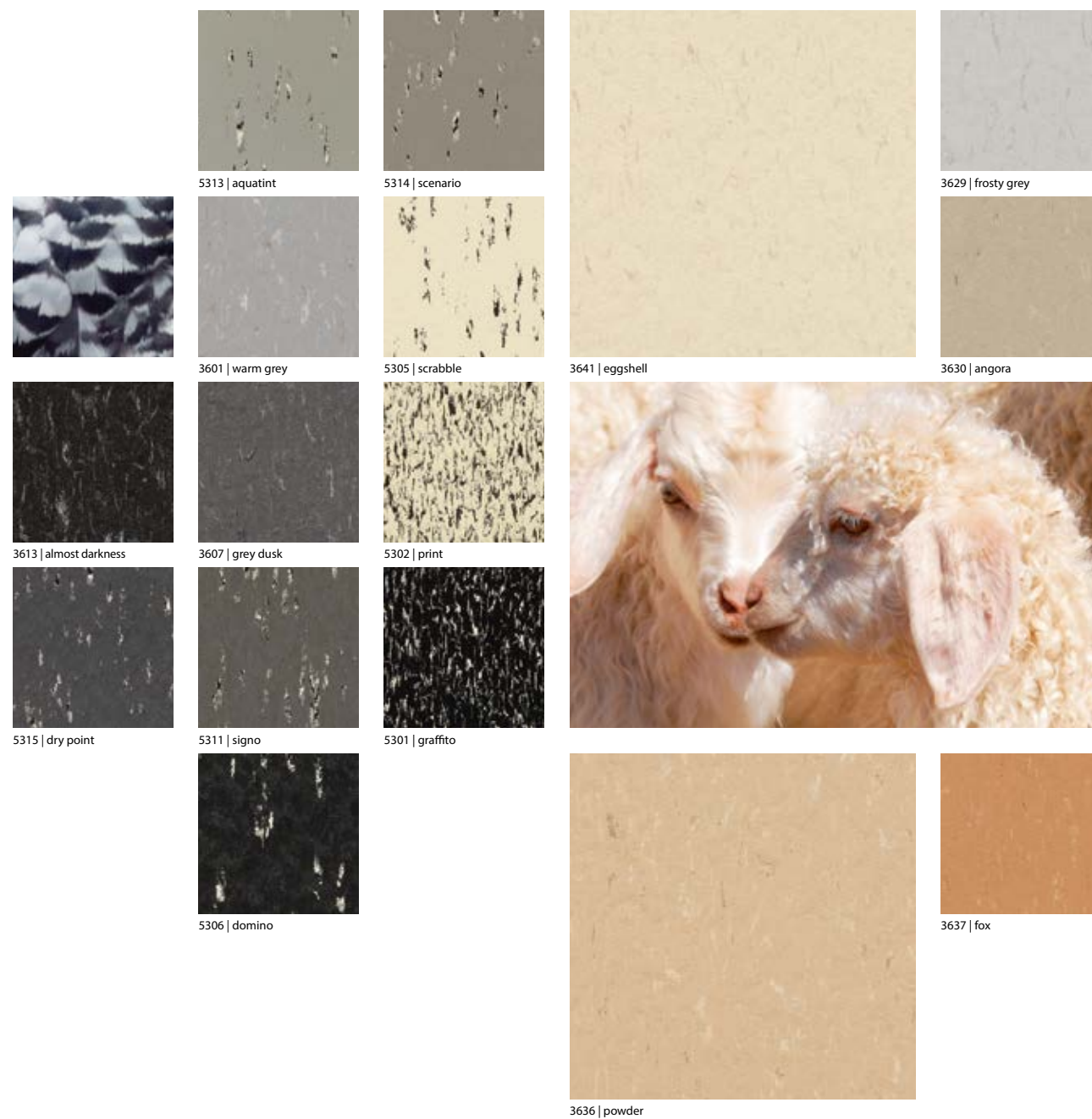
Kijk op bladzijde 39 voor technische informatie.



marmoleum® Graphic, Piano

De leegte opvullen - de gedessineerde collectie van Marmoleum. Deze collectie bevat heldere zwarte, grijze en witte tinten die uitstekend passen in een klassiek interieur en perfect combineren met modern chroom, steen en gekleurde oppervlakken. Graphic is een imponerende vloer en ideaal voor architectonische statements. De Piano collectie is een bijna effen vloer met een subtiel en harmonieus spikkelpatroon. De uitgesproken kleuren van de Piano collectie geeft de ruimte een speels effect. Een palet vol verfijning en plezier, dat een onuitwisbare indruk achterlaat.

Kijk op bladzijde 39 voor technische informatie.



marmoleum® Striato



Richtinggevend lijnenspel - de gelinieerde collectie van Marmoleum. Terugblikkend op de rijke historie van linoleum, bleken de historische streepdessins uit de jaren vijftig een herontdekking. Het neutrale streep patroon ontstaat als het ware vanzelf in de eerste productiefase van linoleum. Door te spelen met kleuren en de grenzen te onderzoeken van een ambacht dat al 150 jaar bestaat, creëerden we nieuwe dessin- en kleurcombinaties. De optimale benutting van deze mogelijkheden heeft geresulteerd in drie bijzondere en kleurrijke eyecatchers. De overige dessins zijn geïnspireerd door de natuur zelf, met kleuren die warm en uitnodigend zijn.

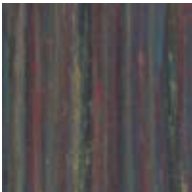
Kijk op bladzijde 39 voor technische informatie.



5222 | mangrove roots



5224 | layered rock



5228 | hidden colours



3575 | white cliffs



3573 | trace of nature



5230 | white wash



5227 | water colour



5221 | colour stream



3577 | petrified wood



5213 | waving wheat



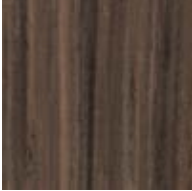
5229 | fresh walnut



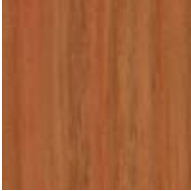
5226 | grey granite



5217 | withered prairie



5218 | Welsh moor



5223 | Grand Canyon



3576 | sliding glacier



5225 | compressed time



5216 | Pacific beaches





marmoleum®

Real, Fresco, Vivace

Marmoleum voldoet aan de eisen van de norm ISO 24011/EN 548.

	ISO 24346 / EN 428	2,0 / 2,5 / 3,2/4,0 mm
	ISO 10874	voor 2,0 mm: Klasse 23/32/41
	ISO 10874	voor 2,5 en 3,2 mm: Klasse 23/34/43
	ISO 10874	voor 4,0 mm: Klasse 23/34/43
	ISO 24341 / EN 426	2,00 m
	ISO 24341 / EN 426	≤ 32 m
	ISO 24343-1 / EN 433	< 0,15 mm (voor 2,0/2,5/3,2 mm) < 0,20 mm (voor 4,0 mm)
	ISO 4918 / EN 425	✓
	ISO 26987 / EN 423	✓
	DIN 51130	R9
	EN ISO 717-2	≤ 4 dB / ≤ 5 dB / ≤ 6 dB / ≤ 7 dB

Marmoleum voldoet aan de eisen van de norm EN 14041

	EN 13501-1	C _f -s1
	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	EN 1815	< 2 kV
	EN 12524	0,17 W/m·K

Concrete, Walton, Striato, Graphic, Piano, Dutch Design, Unexpected Nature

Marmoleum voldoet aan de eisen van de norm ISO 24011/EN 548.

	ISO 24346 / EN 428	2,5 mm
	ISO 10874	Klasse 23
	ISO 10874	Klasse 34
	ISO 10874	Klasse 43
	ISO 24341 / EN 426	2,00 m
	ISO 24341 / EN 426	≤ 32 m
	ISO 24343-1 / EN 433	<0,15 mm
	ISO 4918 / EN 425	✓
	ISO 26987 / EN 423	✓
	DIN 51130	R9
	EN ISO 717-2	≤ 5 dB

Marmoleum voldoet aan de eisen van de norm EN 14041

	EN 13501-1	C _f -s1
	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	EN 1815	< 2 kV
	EN 12524	0.17 W/m·K

marmoleum® DUTCH-DESIGN

Een reeks Marmoleum vloeren die is ontwikkeld door twaalf Nederlandse ontwerpers. Artistiek gezien kregen de ontwerpers volledig de vrije hand. Hun inspiratie was zeer persoonlijk: een favoriete kleur, een tint naar de toekomst of een ontbrekende kleur in de huidige collectie. Het resultaat: 12 unieke kleurgamma's en 12 ontwerpen, elk met een eigen verhaal. Deze collectie blijft tot 2015 verkrijgbaar. Vier kleuren blijven uit voorraad leverbaar*. De overige kleuren worden op aanvraag geproduceerd.

Kijk op pagina 39 voor technische informatie.



M0112

M0112 MARCEL WANDERS



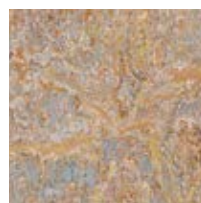
M0112 sunflower gold

M0212 SAAR OOSTERHOF



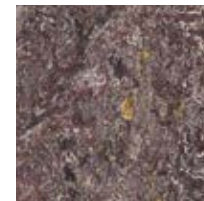
M0212 landscape of colours

M0312 EDWARD VAN VLIET



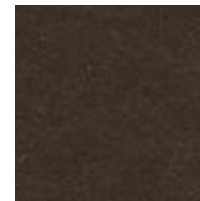
M0312 tree *

M0412 CLAUDY JONGSTRA



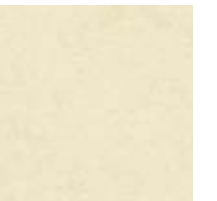
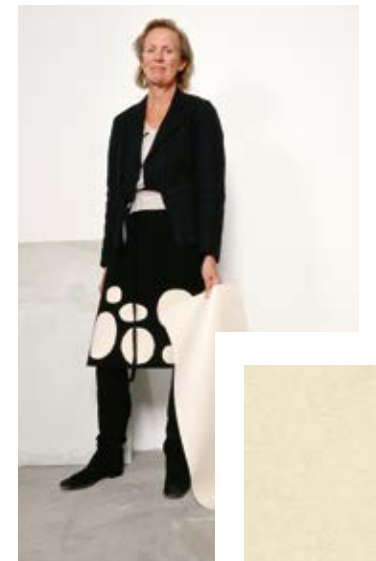
M0412 twin materials

M0512 PIET HEIN EEK



M0512 2%

M0612 EVELYNE MERKX



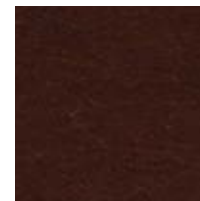
M0612 luminous flooring

M0712 JURGEN BEY

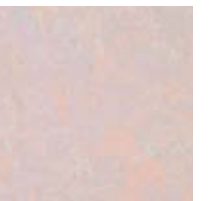
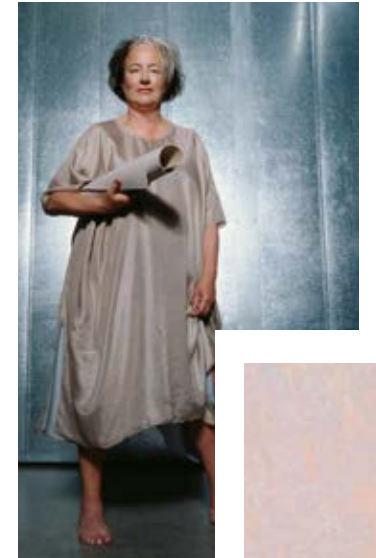


M0712 grey matter *

M0812 MIRIAM VAN DER LUBBE

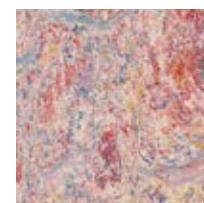
m0812 51° 22' 75" north,
5° 44' 25" east *

M0912 LI EDELKOOT



M0912 naked *

M1012 RICHARD HUTTEN



M1012 all the colours of the rainbow

M1112 KIKI VAN EIJK



M1112 painted fields

M1212 IRMA GOEDEMONDT



M1212 red

Unexpected Nature van Marmoleum

De schittering van kristal in steen. De sereniteit van een smaragdgroen meer. De talloze kleurschakeringen van lava die door de eeuwen heen zijn ontstaan. De natuur verrast steeds weer door al haar kleuren, materialen en texturen.

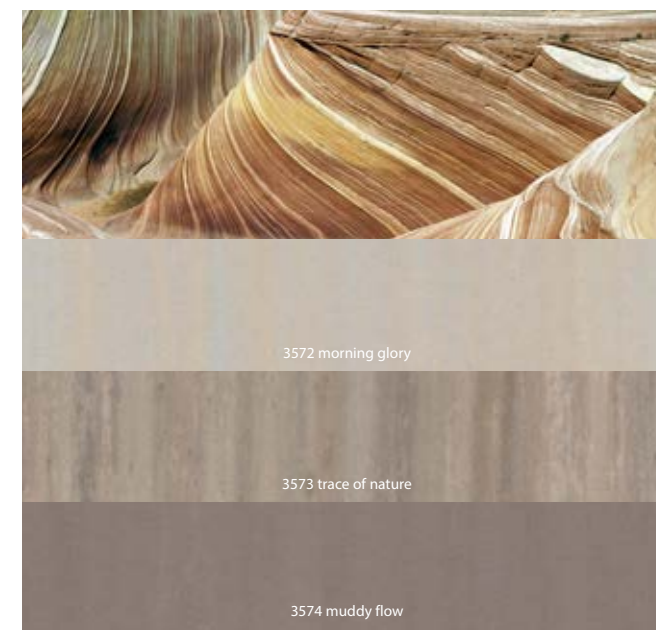
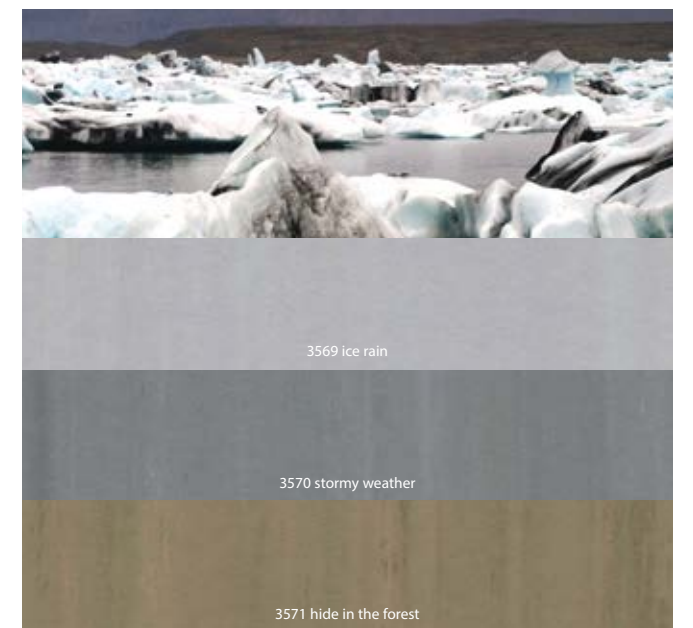
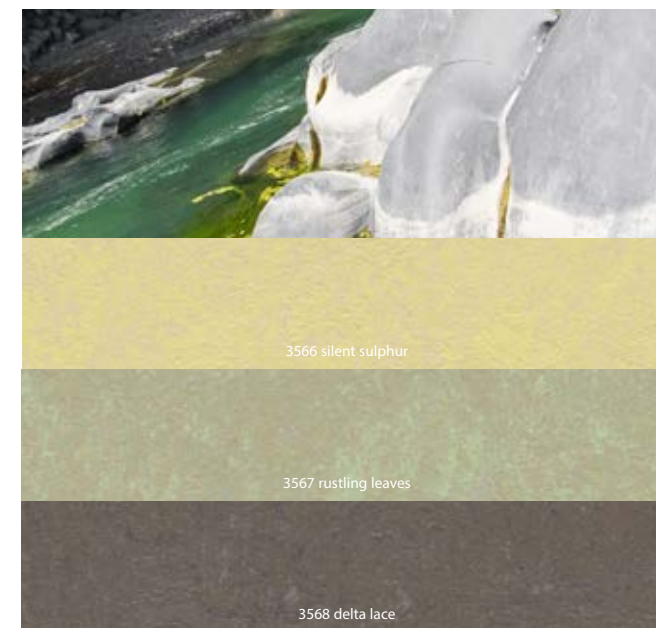
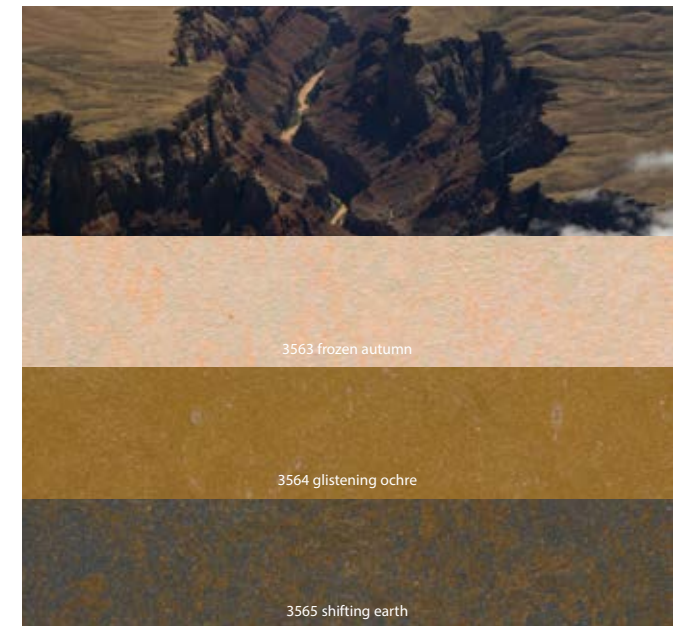
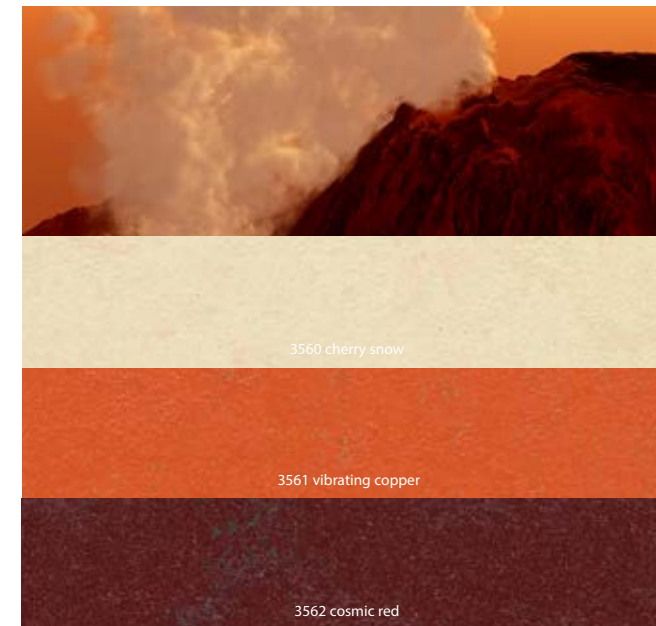
De collectie Unexpected Nature van Marmoleum toont de kracht van de natuur. U kunt nu kiezen voor een vloerbedekking die zowel verrassend als natuurlijk is, want de collectie is gebaseerd op de meest bijzondere kleuren en kleurcombinaties uit de natuur.

De 18 kleuren van de collectie zijn fris en zorgen voor een bijna tastbaar gevoel van spanning. Dit komt door contrasten als ruig en verfijnd, zwaar en licht, koud en warm, vol en pastel, zacht en krachtig. Het resultaat is een unieke collectie. Unexpected Nature. In elk opzicht.

Kijk op pagina 39 voor technische informatie.



3576



touch

Touch is een innovatieve linoleumvloerbedekking gemaakt van 100% natuurlijke grondstoffen die volledig kunnen worden hergebruikt. De collectie bestaat uit twee verschillende productlijnen: Touch Duet en Touch Solo. Beide vloeren halen de natuur in huis. En dat voel je!

Touch maakt van elke ruimte een inspirerende omgeving, die de laatste trends in kunst, mode, architectuur en interieurontwerp weerspiegelt. Glanzend en mat, ruw en glad. In een kleurenpalet en structuur die je niet alleen ziet, maar ook ervaart.

De geheimen van Touch Duet en Touch Solo zijn de speciale eigenschappen waarbij de voordelen van linoleum qua hygiëne en natuurlijke uitstraling worden gecombineerd met het comfort en de tactiele kenmerken van kurk.

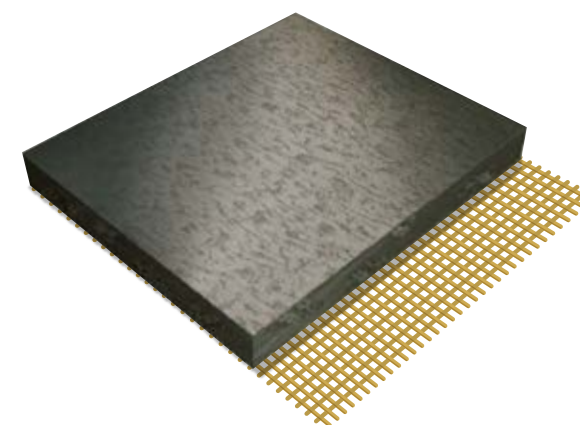


Kleuren om aan te raken

Licht en kleur beïnvloeden onze stemming. Met Touch creëer je de sfeer die bij je past: anders, maar toch geraffineerd, koel maar toch warm, zacht maar toch sterk, neutraal maar toch opvallend. In wat voor ruimte dan ook, licht en schaduw worden één met de oppervlaktestructuur van de vloer waardoor deze zich voortdurend optisch aanpast aan de omgeving.

touch duet

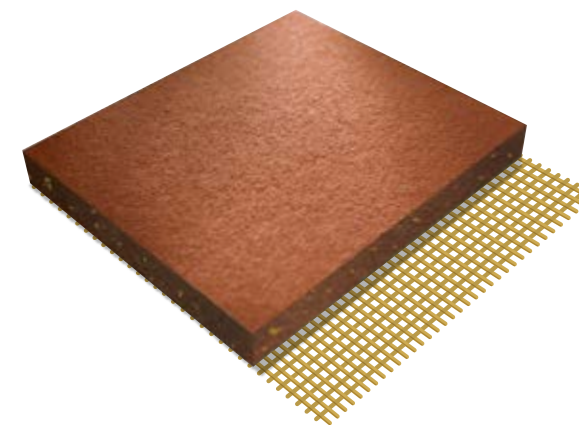
Dankzij de subtiele finish is Touch Duet duurzaam en bestand tegen zwaar gebruik. Dit maakt Touch Duet uitermate geschikt voor openbare gebouwen, zorginstellingen, winkels, praktijken en kantoren. Het product is ideaal voor vergaderruimtes, recreatieruimtes, lounges en dergelijke waarvoor ook tapijt, linoleum of een andere veerkrachtige vloerbedekking geschikt is. De vloer wordt bovendien beschermd door een geavanceerde linoleum toplaag die eenvoudig te reinigen en te onderhouden is.



Touch Duet heeft een uniek mat-glans oppervlak door de opvallende reliëfstructuur die ervoor zorgt dat de vloer vanuit iedere hoek een andere uitstraling heeft. Hierdoor lijkt het alsof de kleuren tot leven komen.

touch solo

Touch Solo is speciaal ontworpen voor ruimtes die normaal worden belopen en waar een warme en rustgevende sfeer belangrijk is. Warme en comfortabele eigenschappen spelen vooral een grote rol in vergaderruimtes en kantoren, bibliotheken, recreatiezalen, wachtkamers, verzorgingstehuizen, (fysiotherapeutische) behandelkamers en fitnesszalen. Touch Solo heeft een matte afwerking die het speciale vloeroppervlak beschermt en waardoor de vloer eenvoudig te reinigen is.



Touch Solo heeft een mat, licht gestructureerd oppervlak met een warme en natuurlijke uitstraling.



Touch is door een vakjury erkend als Goed Industrieel Ontwerp (GID) en heeft in 2008 de M Technology Award voor interieurontwerp gewonnen.

touch duet

Het unieke van Touch Duet is het willekeurige patroon en het magische kleurspel dat de vloer vanuit iedere hoek een andere uitstraling geeft. De twaalf kleuren van Touch Duet zijn geïnspireerd door het groen, geel, rood en bruin dat je aantreft in de aardtinten van de natuur. De eigentijdse uitstraling van de vloer wordt versterkt door het mat- en glanseffect.



Touch voldoet aan de eisen van de norm ISO 24011/EN 548		
	ISO 24346 / EN 428	2,5 mm
	en 685	Klasse 23
	EN 685	Klasse 33
	ISO 24341 / EN 426	2,00 m
	ISO 24341 / EN 426	≤ 32 m
	ISO 24343-1 / EN 433	0,08mm
	ISO 4918 / EN 425	√
	ISO 26987 / EN 423	√
	DIN 51130	R10
	EN ISO 717-2	≥ 7 dB
Touch voldoet aan de eisen van de norm EN 14041		
	EN 13501-1	C _f -s1
	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	EN 1815	< 2 kV
	EN 12667	0.014 m² · k/W



3529 clay



3523 silica



3530 moss



3524 rock



3531 teal



3525 basalt



3522 desert



3528 coral



3521 suede



3527 brick



3526 peat



3520 bark

touch solo

Touch Solo heeft een mat, licht gestructureerd oppervlak met een warme en natuurlijke look and feel. De zes warme kleuren van Touch Solo zijn gebaseerd op de combinatiemogelijkheden met Touch Duet. Bovendien kunnen de kleuren uitstekend worden gecombineerd met elke andere Marmoleum kleur waardoor een uniek mat- en glanseffect ontstaat.



Touch voldoet aan de eisen van de norm ISO 24011/EN 548		
	ISO 24346 / EN 428	2,5 mm
	EN 685	Klasse 23
	EN 685	Klasse 33
	ISO 24341 / EN 426	2,00 m
	ISO 24341 / EN 426	≤ 32 m
	ISO 24343-1 / EN 433	0,12mm
	ISO 4918 / EN 425	√
	ISO 26987 / EN 423	√
	DIN 51130	R10
	EN ISO 717-2	≥ 10 dB
Touch voldoet aan de eisen van de norm EN 14041		
	EN 13501-1	C _f -s1
	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	EN 1815	< 2 kV
	EN 12667	0.014 m² · k/W



3542 reed



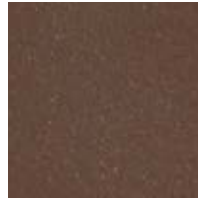
3541 sierra



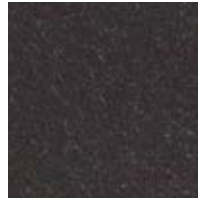
3540 sepia



3544 elephant



3543 earth



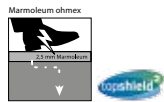
3545 coal

Speciale vloerbedekkingen voor functionele oplossingen

Marmoleum voldoet aan alle functionele en esthetische eisen. Naast onze standaardcollecties kunt u bij Forbo ook terecht voor Marmoleumvloeren die voldoen aan specifieke technische eisen en eisen voor comfort.



marmoleum® ohmex



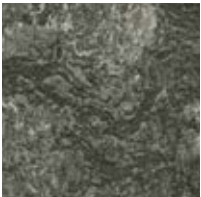
Ohmex is linoleum dat voldoet aan de specifieke eisen voor elektrische geleiding. De elektrische weerstand is teruggebracht naar $< 1 \cdot 10^8 \Omega$ (EN1081), wat de veiligheid van personen garandeert en producten en apparatuur die gevoelig zijn voor statische elektriciteit beschermt. Marmoleum Ohmex is 2,5 mm dik en leverbaar in vier kleuren. De vloer is zeer geschikt voor toepassing in bijvoorbeeld computer-/serverruimtes en ruimtes met gevoelige apparatuur.



73032 mist grey



73038 Caribbean

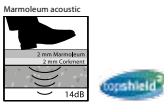


73048 graphite



73055 fresco blue

marmoleum® acoustic



Marmoleum Acoustic reduceert contactgeluid met 14 dB Lw (ISO 717). De vloer bestaat uit een 2 mm Corkment onderlaag waarop 2 mm Marmoleum is geperst. Het voordeel hiervan is dat de vloer in een keer kan worden geïnstalleerd in plaats van in twee keer. U bespaart dus op installatiekosten. Marmoleum Acoustic is verkrijgbaar in zes kleuren.



33075 shell



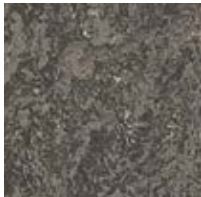
33038 Caribbean



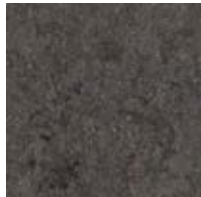
33032 mist grey



33055 fresco blue



33048 graphite



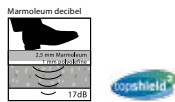
33139 lava

Marmoleum voldoet aan de eisen van de norm ISO 24011/EN 548.

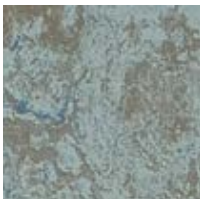
		Marmoleum Ohmex	Marmoleum Decibel	Marmoleum Acoustic
	ISO 24346 / EN 428	2,5 mm	3,5 mm	4,0 mm
	ISO 10874	Klasse 23	Klasse 23	ISO 10974 Klasse 23
	ISO 10874	Klasse 34	Klasse 33	ISO 10974 Klasse 33
	ISO 10874	Klasse 42	Klasse 41	ISO 10974 Klasse 41
	ISO 24341 / EN 426	2,00 m	2,00 m	2,00 m
	ISO 24341 / EN 426	≤ 32 m	≤ 27 m	≤ 32 m
	ISO 24343-1 / EN 433	$< 0,15$ mm	$< 0,30$ mm	$< 0,40$ mm
	ISO 4918 / EN 425	✓	✓	✓
	ISO 26987 / EN 423	✓	✓	✓
	DIN 51130	R9	R9	R9
	EN ISO 717-2	≤ 5 dB	17 dB	14 dB
	EN 1081	$1 \cdot 10^6 < R1$	$< 1 \cdot 10^8 \Omega$ - statisch dissipatief	
Marmoleum voldoet aan de eisen van de norm EN 14041				
	EN 13501-1	C _f -s1	C _f -s1	C _f -s1
	EN 13893	DS: $\geq 0,30$	DS: $\geq 0,30$	DS: $\geq 0,30$
	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
	EN 12524	0,17 W/m·K	0,17 W/m·K	0,17 W/m·K



marmoleum® decibel



Marmoleum Decibel garandeert met 17 dB Lw de beste contactgeluidreductie. Dit vloerproduct is 2,5 mm dik en gelamineerd op 1 mm dik polyolefineschuim.



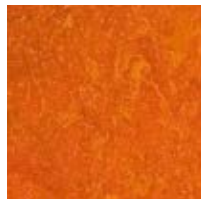
305335 dove blue



312035 rosato



307535 shell



312635 Kyoto



262135 dove grey



312535 golden sunset



327235 volcanic ash



322435 chartreuse



387435 walnut



312735 Bleekerstreet



322135 hyacinth



303035 blue



304835 graphite



370535 meteorite



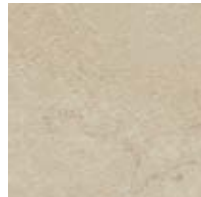
370635 beton



370735 black hole



370935 silt



371135 cloudy sand

marmoleum® dual



Elke kleur is zorgvuldig geselecteerd om de verschillende combinaties van kleuraccenten en patronen te versterken. Dual tegels zijn leverbaar in de afmetingen 33,3 x 33,3 cm en 50 x 50 cm. De tegel dankt zijn perfecte maatvastheid aan de polyesterrug. Linoleumtegels van Forbo zijn uniek in de markt.

De Dual collectie wordt in het najaar van 2014 vervangen door Marmoleum Modular.



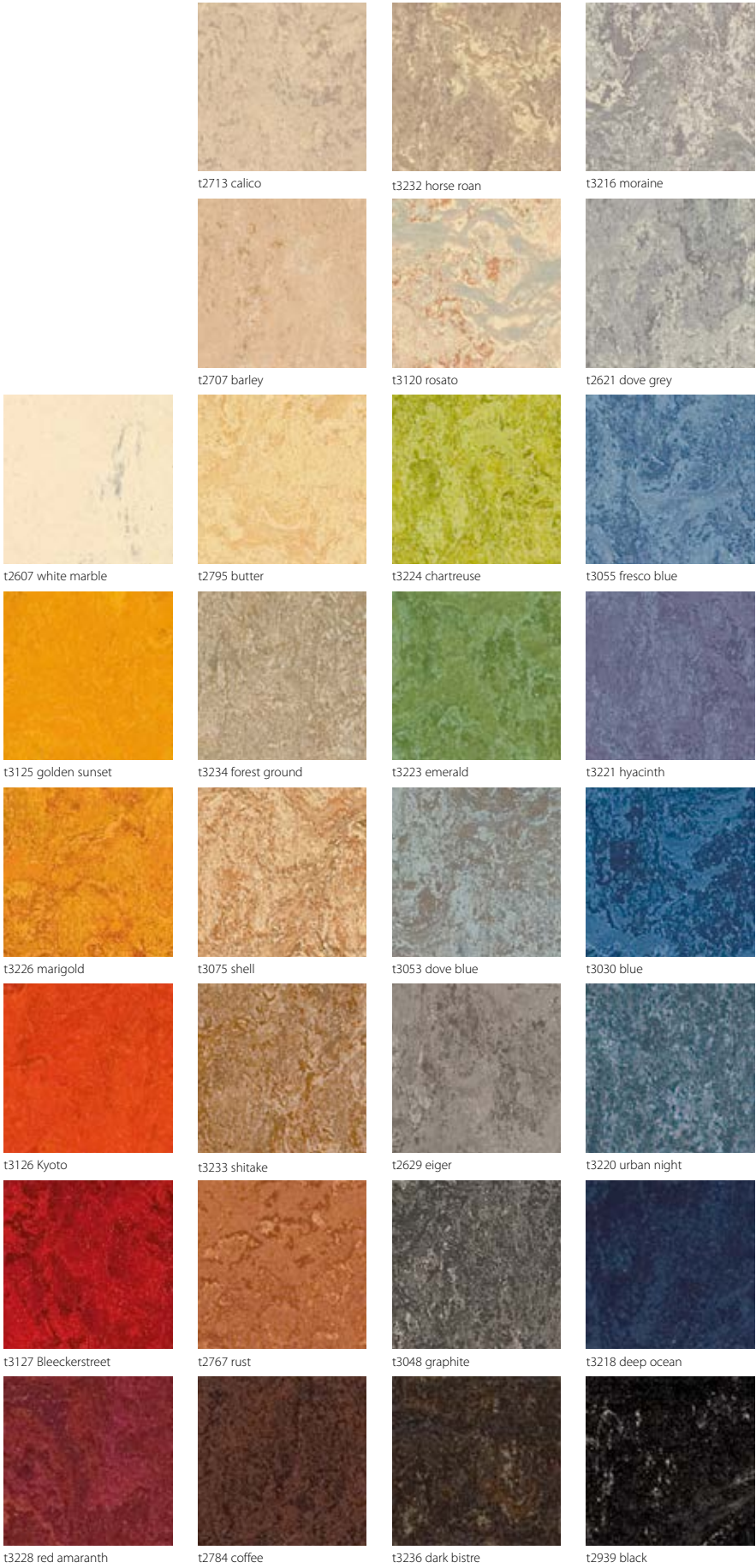
t2874 + t2767 + t2707

Marmoleum voldoet aan de eisen van de norm ISO 24011/EN 548.

	ISO 24346 / EN 428	2,5 mm
	ISO 10874	Klasse 23
	ISO 10874	Klasse 34
	ISO 10874	Klasse 42
	ISO 24342 / EN 427	33,3 x 33,3 cm / 50 x 50 cm
	ISO 23999 / EN 434	≤ 0.25 % / ≤ 0.35 %
	ISO 24343-1 / EN 433	< 0,15 mm
	ISO 4918 / EN 425	✓
	ISO 26987 / EN 423	✓
	DIN 51130	R9
	EN ISO 717-2	≤ 5 dB

Marmoleum voldoet aan de eisen van de norm EN 14041

	EN 13501-1	C _f -s1
	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	EN 1815	< 2 kV
	EN 12667	0.014 m² · k/W



cork linoleum

Cork Linoleum is een warme, natuurlijke vloerbedekking die ideaal is voor ruimten waar comfort, schokdemping en contactgeluidreductie gewenst zijn.

De natuurlijke en comfortabele uitstraling van Cork Linoleum zorgt voor een ontspannende sfeer in elke ruimte. Het is hygiënisch, praktisch en decoratief. Cork Linoleum is geschikt voor toepassing in bibliotheken, (fysiotherapeutische) behandelkamers, recreatiezalen, peuterspeelzalen, woonkamers, slaapkamers en alle andere vertrekken waar comfort belangrijk is.

Het kleurenpalet is op elkaar afgestemd, maar kan ook goed worden gecombineerd met andere materialen zoals glas, hout en aluminium. De collectie bestaat uit 5 warme, 4 neutrale en 3 blauwe/groene tinten. Stijlvolle kleuren die de natuurlijke uitstraling van Cork Linoleum benadrukken.

Corkweld

Hygiënisch, praktisch en decoratief. Bij het Cork Linoleum assortiment horen ook perfect harmoniserende lasdraden onder de naam Corkweld.



Cork Linoleum voldoet aan de eisen van EN 688		
	ISO 24346 / EN 428	4,5 mm
	ISO 10874	Klasse 22
	EN 685	Klasse 31
	ISO 24341 / EN 426	2,00 m
	ISO 24341 / EN 426	≤ 32 m
	ISO 24343-1 / EN 433	± 0,35mm
	ISO 26987 / EN 423	√
	EN ISO 717-2	14 dB
	EN 13501-1	Dq-s1
	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	EN 1815	< 2 kV
	EN 12667	0.014 m² ·k/W

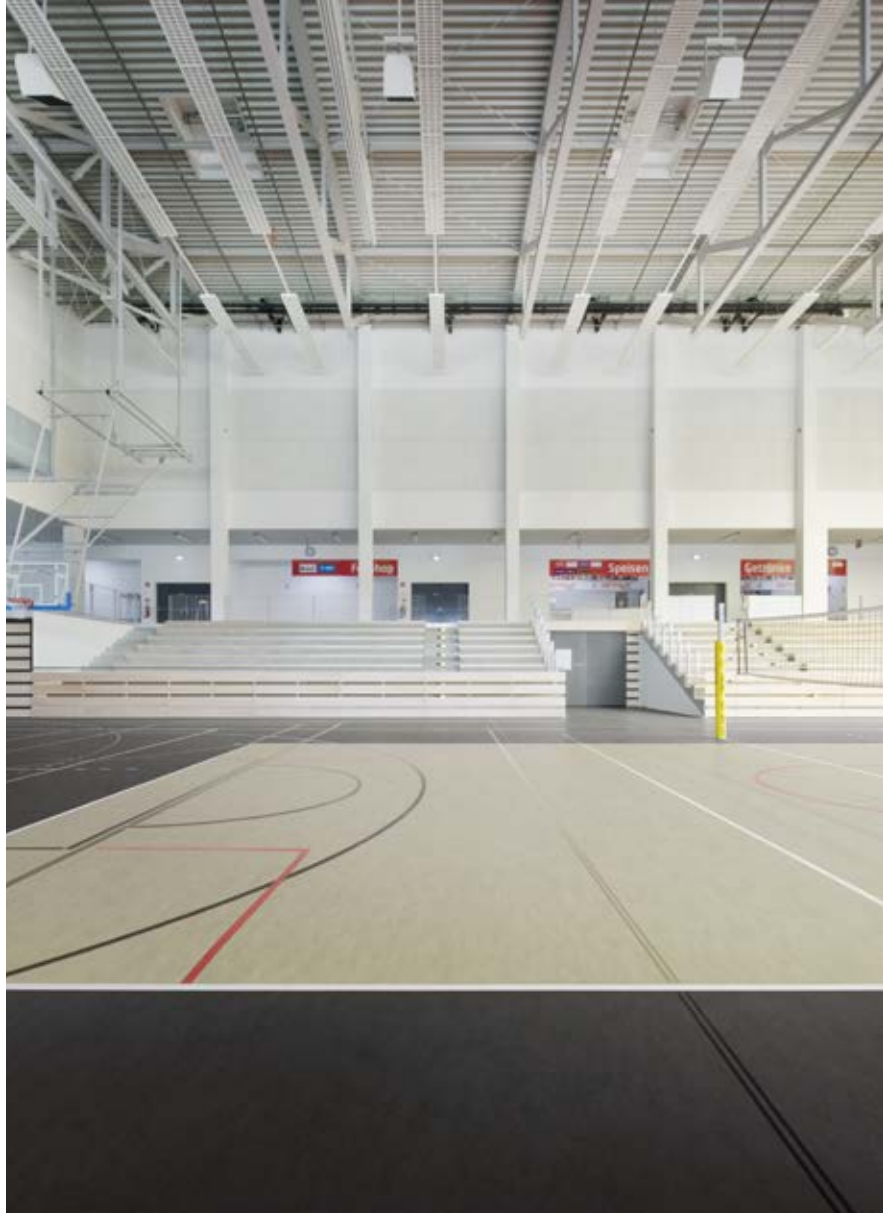


marmoleum® sport

Marmoleum Sport kan als sportvloer worden gebruikt voor heel uiteenlopende sporten. Van kinderspeelzalen tot fitnessruimtes. En van algemene sporthallen tot hallen waar op professioneel niveau wordt gesport. Marmoleum Sport voldoet aan de eisen van de nieuwste Europese norm voor sportvloeren EN14904, en de Duitse norm DIN V 18032-2.

Het behoort tot de categorie vlakelastische sportvloerconstructies als de vloer wordt gebruikt in combinatie met een vlakverend systeem. Een dergelijke vloer minimaliseert het risico op blessures omdat de belasting over een groter vlak wordt verdeeld. Marmoleum Sport is de enige linoleum sportvloer die beschikbaar is in een dikte van 3,2 mm en 4,0 mm.

Negen kleuren zijn ontwikkeld op basis van gangbare kleuren voor sportvloeren en de laatste trends. Vier nieuwe kleuren op basis van de Marmoleum Concrete collectie zijn toegevoegd onder de naam Marmoleum Sport Move.



marmoleum sport



83176 *



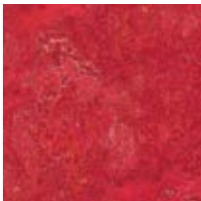
83208 *



83146 *



83120 *



83215



83212 *



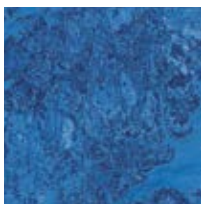
83707



3878 *



83055 *



83210 *

Alle kleuren zijn leverbaar in 3.2 mm
* Ook in 4,0 mm



83715

marmoleum sport move



83711



83712



Marmoleum Sport voldoet aan de eisen van EN 584 en

EN 14904

	ISO 24346 / EN 428	3,2 mm	4,0 mm
Toepassing DIN 108032, deel 2			
Toepassing Lichtreflectie	≥ 0.20	≥ 0.20	≥ 0.20
Toepassing Wrijvingscoëfficiënt	0.4 - 0.6	0.4 - 0.6	0.4 - 0.6
ISO 24341 / EN 426	2,00 m	2,00 m	2,00 m
ISO 24341 / EN 426	ca. 28 m	ca. 28 m	ca. 28 m
EN ISO 717-2	≤ 6 dB	≤ 7 dB	≤ 7 dB
ISO 4918/ EN 425	√	√	√
ISO 24343-1 / EN 433	0,10 mm	0,13 mm	0,13 mm
EN 13501-1*	C _f -s1	C _f -s1	C _f -s1

Marmoleum sport voldoet aan de eisen van of EN 14041

EN 13893	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30
EN 1815	< 2 kV	< 2 kV

* EC certificaat 0432-CPD-135778



EN 14041

Linoleum voor wanden en meubels

Furniture Linoleum en Bulletin Board zijn linoleumproducten waarmee u meubels en wanden kunt bekleden. Er zijn eindeloos veel mogelijkheden. Het is ideaal materiaal voor prikborden en voor functionele bekleding van wanden, meubels, deurpanelen en kasten. Beide collecties zijn gemaakt van grondstoffen die geschikt zijn voor hergebruik.



bulletin board®

Bulletin Board is een linoleum bekledingsmateriaal dat ideaal is voor prikborden. Een mooi product met een buitengewoon grote duurzaamheid. Daarnaast is Bulletin Board uitermate geschikt voor een functionele bekleding van wanden, meubels, deurpanelen en kasten. Bulletin Board maakt efficiënte communicatie mogelijk. Waar u ook bent. De sterke, duurzame, veerkrachtige eigenschappen van Bulletin Board voorkomen dat het materiaal gaat breken

of kruimelen zoals vaak het geval is bij traditionele materialen zoals kurk en zachtboard. Bulletin Board is hygiënisch omdat het geen stof aantrekt en bacteriostatisch is.

Bulletin Board kan worden aangebracht op vlakke betonmuren, muren met pleisterwerk op cementbasis, gipsmuren, scheidingswanden, plaatmateriaal zoals hardboard, multiplex, MDF en HDF. Het kan zowel horizontaal als verticaal worden aangebracht.



furniture linoleum

Forbo Furniture Linoleum is de finishing touch voor iedereen die zich wil onderscheiden met adembenemend, prachtig ontworpen en functioneel meubilair. Opvallend meubilair dat ook een lang leven is beschoren. Furniture Linoleum heeft bewezen hoogwaardig te zijn en staat bekend als stijlvol en duurzaam. Bovendien is het geschikt voor een prachtige en decoratieve afwerking van talloze oppervlakken.

De unieke esthetische en licht veerkrachtige eigenschappen van Furniture Linoleum geven ieder object een eigen karakter. De combinatie van een mat oppervlak met een warme, zachte structuur staat garant voor meubilair met een zeer opvallende en unieke look en feel die door geen enkel ander materiaal wordt geëvenaard. Furniture Linoleum is verkrijgbaar in twee opvallende collecties: Desktop en Walton Crocodiles.

Unieke voordelen:

Voor gebruikers

- tactiele eigenschappen;
- natuurlijke materialen;
- milieuvriendelijke keuze;
- verbeterde vlek- en krasbestendigheid;
- mat oppervlak;
- geen vingerafdrukken;
- antistatisch;
- kleurbestendig.

Voor fabrikanten:

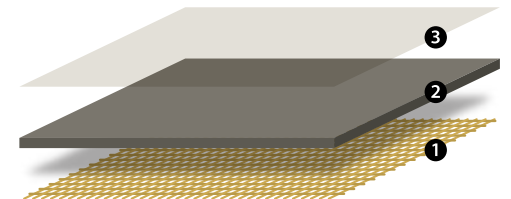
- flexibel;
- eenvoudig toe te passen;
- geschikt voor vele ondergronden;
- verwerking vergelijkbaar met hout;
- kan worden voorzien van coating;
- handmatige en industriële verwerking mogelijk.

desktop®



3. Crosslinked finish op waterbasis
2. Linoleum
1. Papier

walton crocodiles



3. Crosslinked finish op waterbasis
2. Linoleum
1. Jute



red dot



intelligent
material
and design

Forbo Furniture Linoleum is wereldwijd bekend om zijn unieke combinatie van esthetische en praktische eigenschappen. Het is daarom niet verrassend dat de collectie is bekroond met een groot aantal prestigieuze prijzen waaronder de Red Dot design award, de award voor Good Industrial Design en de Interzum Award.

Furniture Linoleum is op diverse manieren af te werken, dit kan in combinatie met een veelheid aan andere materialen.



bulletin board®

Dankzij de uitbundige, rijke kleuren en intensiteit van Bulletin Board krijgt een voorwerp een geheel nieuwe uitstraling. De kleuren zijn afgestemd op de diverse Marmoleum collecties. Hierdoor kan Bulletin Board bijvoorbeeld ook prima fungeren als wegwijzer.



Bulletin Board voldoet aan de eisen van EN 688

	ISO 24346 / EN 428	6,0 mm, ± 0,25
	ISO 24341 / EN 426	1,22 m*
	ISO 24341 / EN 426	± 28 m
	ISO 23997 / EN 430	5,4 kg/m², ± 10%
	ISO 24344 / EN 435	ø 70 mm
	ISO 26987 / EN 423	✓
	Bacteriostatische eigenschappen ✓	

*6 artikelen beschikbaar in 1,83 m

2187	2186*
2166*	2067*
2201	2182*
2203	2162*
2185*	2204
2205	2202

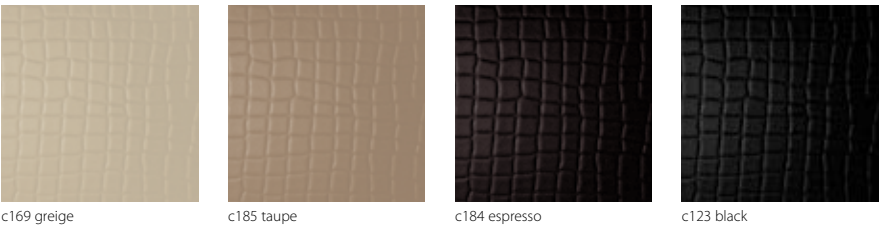
furniture linoleum®

Desktop is een collectie van twintig elegante, effen kleuren die ieder meubelstuk een eigen uitstraling geven. De vier zuiver effen tinten van Walton Crocodiles hebben een verfijnde krokodillenleerstructuur wat een speels effect oplevert van licht en reflectie. De neutrale kleuren zijn afgeleid van leer en worden vaak op horizontale, verticale en ook gebogen oppervlakken toegepast.

De collectie heeft een eigen uitzonderlijke uitstraling die, dankzij de verbeterde toplaag nu ook nog beter bestand zijn tegen vlekken en krassen.



walton crocodiles



desktop



		Desktop	Walton Crocodiles
	ISO 24346	2,0 mm	2,5 mm
	ISO 24341	1,83 m	2,00 m
	ISO 24341	≤ 30 m	≤ 32 m
	ISO 23997	2,1 kg/m²	2,9 kg/m²
	ISO 24343-1	< 0,20 mm	0,08 mm
	ISO 24343-1	≥ 6	≥ 6
	ISO 24344	ø 50 mm	ø 40 mm
	ISO 26987	√	√
	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV



Accessoires voor Linoleum

Installatieproducten en accessoires

Forbo Flooring biedt een uitgebreid assortiment artikelen voor een complete installatie van uw linoleumvloer.

Ergonomisch installeren

Om de lichamelijke belasting van de installateur te minimaliseren kunnen veel activiteiten beter staand in plaats van knielend uitgevoerd worden. Forbo Flooring levert een set gereedschappen om vlakke, elastische vloerbedekkingen op een meer ergonomische manier te installeren. De installateur kan hiermee staand egaliseren, lijmen, afschrijven, snijden en lassen. Daarnaast biedt Forbo de training ergonomisch installeren aan.

Ondervloeren – Forbo QuickFit systeem

Forbo QuickFit is een uniek los te leggen ondervloersysteem met Forbo Foam voor linoleum en vinyl. Houten of stenen ondervloeren kunnen eenvoudig en snel worden geëgaliseerd. Een ideale oplossing, aangezien een vlakke ondervloer essentieel is voor een perfect geïnstalleerde vloer.

Voordelen:

- Geluiddempend.
- Snel en eenvoudig te installeren.
- Uitstekend vochtscherm.
- Eenvoudig te verwijderen.
- Verbeterde contactgeluidisolatie.

Plinten

Dankzij de vormgeving is onze collectie plinten zowel een functionele als aantrekkelijke verbinding tussen vloer en wand. De plinten zijn leverbaar in diverse kleuren en materialen waarmee u praktische en esthetische ontwerpen kunt creëren.

Profielen

Profielen zorgen voor een veilige en functionele aansluiting van verschillende vloerbedekkingen. Ze zijn leverbaar in een aantrekkelijk kleurenpalet. De praktische accessoires garanderen een professionele afwerking.

Trapprofielen

Dankzij het gebruik van trapprofielen bent u verzekerd van een veilige trap. Daarnaast verlengen de profielen de levensduur van de vloer en kunnen ze worden toegepast als duidelijk zichtbaar en aantrekkelijk designelement.

Lasdraden

Bij een aantal toepassingsgebieden is het gebruik van lasdraden noodzakelijk. Lasdraden staan garant voor een hoge mate van hygiëne omdat er geen vocht in de naden van de vloerbedekking kan komen. Door meerdere kleuren te gebruiken, zijn lasdraden niet alleen praktisch maar ook decoratief. Lasdraden zijn voor alle kleuren uit de Linoleum collectie beschikbaar in bijpassende kleuren. Niet lassen is ook een optie en kan soms zelfs esthetischer zijn.

Marmoweld MC: een unieke meerkleurige lasdraad

Deze lasdraad maakt naden onzichtbaar omdat ze nauwelijks te onderscheiden zijn van de bijbehorende Forbo linoleumvloerbedekking. Bijpassende meerkleurige lasdraden zijn verkrijgbaar voor kleuren binnen de collecties Marmoleum Real, Marmoleum Vivace en Marmoleum Graphic.

Marmoweld: uni lasdraad

Voor vrijwel elke kleur uit de collectie is een bijpassende uni lasdraad beschikbaar.



Marmoweld



Marmoweld MC



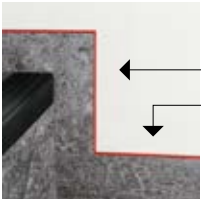
Aquajet, een persoonlijk tintje

Dankzij de Aquajet technologie is het mogelijk de meest gedetailleerde en schitterende ontwerpen uit te snijden. Er zijn standaard ontwerpen in het assortiment, maar u kunt ook op aanvraag uw eigen ontwerp laten uitsnijden. Via een aangeleverde afbeelding geven wij uw linoleumvloer een persoonlijk tintje.



Aquajet in Rijnstate Arnhem

Plinten en Hoeken



MarmoForm SW
MarmoStrip W

MarmoForm SW
Marmoform S en Marmoform SW zijn sterke en eenvoudig te plaatsen holplinten die vuilophoping tegengaan. De nieuwe Marmoform SW heeft een elegante designafwerking. Standaard verkrijgbaar in 8 kleuren. (3030, 3038, 3048, 3139, 3164, 3173, 3407, en 3607). Overige kleuren op aanvraag. De Marmostrip W zorgt voor een hygiënische, praktische en elegante afwerking.



MarmoForm S Plinten
Deze voorgevormde Marmoleum plint geeft uw vloer net dat beetje extra. De plint zorgt voor een hygiënische en waterdichte vloer. De bovenste rand kan worden afgewerkt met een WA-overgangsprofiel voor hygiënische en esthetische doeleinden.

Lengte: 2,00 m
Standaardafmeting: 50 mm voet x 100 mm hoog, overige afmetingen op verzoek.
Bestelaantal: bij 2,0 en 3,2 mm: per 13 lengtes
bij 2,5 mm: per 1 lengte
Kleuren: Alle kleuren uit het assortiment Real en Fresco zijn leverbaar; overige kleuren op verzoek.



MarmoForm S Hoeken
Binnen- en buitenhoeken voor de Marmoform plinten worden op verzoek geproduceerd. Deze hebben dezelfde hoogte en breedte als de bestelde S-plinten.

Lengte op de wand: 2x ca. 140 mm (binnenhoek)
2x ca. 100 mm (buitenhoek)
Bestelaantal voor standaardafmetingen (alle diktes): per 7 stuks
Kleuren: alle Marmoleum kleuren.



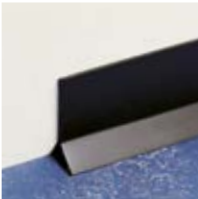
Flexibele plint, 104 mm hoog.

Artikelaanduiding: PX
Lengte: 50 m
Aantal per doos: 1
Minimumafname speciale kleuren: 1000 m
Kleuren: 01 11 14 17 18 19



Flexibele plint, 75 mm hoog.

Artikelaanduiding: PY
Lengte: 50 m
Aantal per doos: 1
Minimumafname speciale kleuren: 1000 m
Kleuren: 01 11 14 17 18 19



Flexibele plint, 60 mm hoog.

Artikelaanduiding: PZ
Lengte: 50 m
Aantal per doos: 1
Minimumafname speciale kleuren: 1000 m
Kleuren: 01 11 14 17 21

Profielen



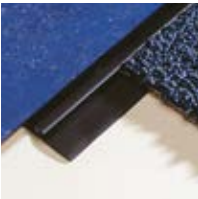
Overgangsprofiel tussen veerkrachtige vloeren en tapijt. Kan ook worden gebruikt als decoratieve en hygiënische afwerking voor holplinten of Marmoform plinten.

Artikelaanduiding: WA
Lengte: 50 m
Aantal per doos: 1
Minimumafname speciale kleuren: 3000 m
Kleuren: 01 11 12 13 17 18



Overgangsprofiel tussen tapijt, tapijttegel of entreemat en veerkrachtige vloeren. Dankzij de horizontale flexibiliteit en afmetingen tevens geschikt voor het vormen van gebogen overgangsstroken.

Artikelaanduiding: WB
Lengte : 50 m
Aantal per doos: 1
Minimumafname speciale kleuren: 3000 m
Kleuren: 01 11 12 13 17



Overgangsprofiel tussen tapijt, tapijttegel of entreemat en veerkrachtige vloeren.

Artikelaanduiding: WX
Lengte: 2,3 m
Aantal per doos: 20
Minimumafname speciale kleuren: 1000 m
Kleuren:

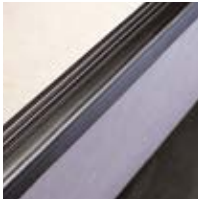
01 11 12 13 17



Een **doorgetrokken profiel** met een radius van 30 mm voor gebruik bij linoleum vloerafwerkingen.

Artikelaanduiding: PS
Lengte: 2,3 m
Aantal per koker: 20
Minimumafname speciale kleuren: 1000 m
Kleuren: 01

Trapprofielen



Algemeen toepasbaar trapprofiel (standaardafmeting), met geribbelde bovenzijde voor verbeterde antislip-eigenschappen en veiligheid.

Artikelaanduiding: TA
Lengte: 2,3 m
Aantal per koker: 10
Minimumafname speciale kleuren: 500 m
Kleuren: 01 11 14 16 17 21



Algemeen toepasbaar trapprofiel (groot), met geribbelde bovenzijde voor verbeterde antislipeigenschappen en veiligheid.

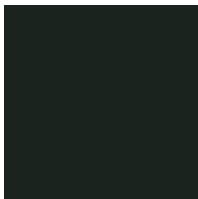
Artikelaanduiding: TF
Lengte: 2,3 m
Aantal per koker: 10
Minimumafname speciale kleuren: 500 m
Kleuren: 01 11



Trapprofiel voor zwaar gebruik

Artikelaanduiding: TJ
Lengte: 4,5 m
Aantal per koker: 5
Minimumafname speciale kleuren: 250 m
Kleuren: 01

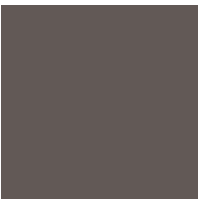
Kleuren



01 Black



11 Slate Blue



12 Moth Brown



13 Brick Red



14 Caramel



16 Ivory



17 Light Grey



18 Hot Pepper



19 Cobalt Blue



21 Metallica