

WINDMÖLLER FLOORING START PRODUCTIE IN AUGUSTDORF

# DESIGNline Connect biedt massief pvc/vinyl met kliksysteem

Van de rol of als verlijmde stroken en tegels zijn pvc/vinylvloeren traditioneel een product van de woninginrichter. Sinds enkele jaren zijn er ook allerlei zwevend te leggen delen, vooral met een in een HDF-drager uitgefreesd mechanisch verbindingssysteem. Windmüller Flooring ontwikkelde als eerste *massieve* pvc/vinylvloeren met zo'n systeem.



De volgende DESIGNline Connect-collectie zal bestaan uit grote tegels met een steendecor. Links van Matthias Windmüller export- en verkoopdirecteur Europa Jörg Weyland.



DESIGNline Connect Laguna Everglade Oak. Bij een enquête die het Duitse vakblad *FussbodenTechnik* vorig jaar hield onder 1.500 projectstofferders, kozen deze DESIGNline Connect als de meest innovatieve vloerbedekking van 2010.



“Het nadeel van pvc/vinylstroken op een HDF-drager blijft dat deze delen hoofdzakelijk uit hout bestaan en dus gevoelig zijn voor vocht. Ook het looppeluid blijft net als bij laminaat vaak een probleem”, aldus Annika Windmüller, die samen met haar broer Matthias de directie vormt van Windmüller Flooring GmbH in het tussen Dortmund en Hannover gelegen Detmold.

Drie van de belangrijkste meerwaarden van massieve pvc/vinylvloeren met kliksysteem zijn dat deze volledig vochtbestendig zijn, een aangenaam looppeluid hebben en warm aanvoelen. “Onze massieve stroken van DESIGNline Connect hebben nog drie extra voordelen. Met een dikte van slechts 5 millimeter is deze vloer ideaal voor renovaties. Bovendien hoef je in de meeste gevallen niet te egaliseren. En hoewel je bij een klikvloer misschien al snel aan verkoop via bouwmarkten en internet denkt, zetten wij DESIGNline Connect in de markt als een product voor professionals. Het grote voordeel voor hen is dat zij bij particulieren de meeste vloeren binnen één dag kunnen leggen. Het enige wat je daarvoor nodig hebt, is een mes en af en toe een rubber hamer.”

### Steeds de eerste

Windmüller Flooring ([www.windmoeller-flooring.de](http://www.windmoeller-flooring.de)) is in 2007 voortgekomen uit het in 2000 door Ulrich Windmüller opgerichte

Ook in badkamers kan DESIGNline Connect probleemloos worden gebruikt. Hier de Laguna Dark Oak.



Windmüller Polymer Technologie GmbH. De vader van Annika en Matthias is in de parketbranche goed bekend als de oprichter van de innovatieve laminaatfabriek Witex, waar de familie Windmüller in 2002 volledig uitstapte.

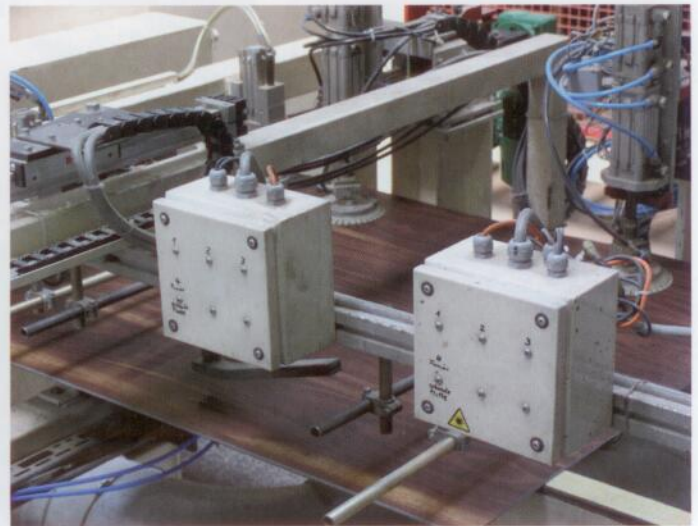
“Met ons familiebedrijf willen wij niet alleen hoogkwalitatieve producten maken, maar ook steeds de eerste zijn met onderscheidende meerwaardes. Want met onze innovaties zijn wij de afgelopen twintig jaar groot geworden. Zo was Witex de eerste met een geluidsdempende laag onder zijn laminaat. Nu zijn wij de eerste die massieve pvc/vinyl-vloeren met een kliksysteem hebben ontwikkeld én gepatenteerd. Iedereen zei dat dit onmogelijk was, maar het is ons toch gelukt! Zo willen wij sterke merken opbouwen. Merken met een hoge naamsbekendheid bij de eindgebruiker. Die moet weten dat zij met DESIGNline altijd een innovatief merkproduct in huis halen!”

### Drie groothandels

“Belangrijk is ook dat Windmüller Flooring erg servicegericht is. Zo ondersteunen wij onze groothandels en hun dealers met scholingen, technische hulp en een uitgekiend marketingpakket met brochures, displays, monsters en passende designs”, vult Michiel Mom-

>>

Het maken van DESIGNline Connect begint met in het Verre Oosten gemaakte pvc/vinyl-platen. Hierop is het decorfolie en de kunststof toplaag al geperst. Na het acclimatiseren worden hiervan stroken gesneden.





DESIGNline Connect Laguna Alba Oak Cream.

mersteeg aan. Met zijn bedrijf Mommersteeg BV is hij de agent van Windmöller Flooring voor Nederland. De distributie wordt gedaan door de groothandels Agco+Guidro in Eindhoven ([www.agcoguidro.nl](http://www.agcoguidro.nl)), Dersimo in Maassluis ([www.dersimo.nl](http://www.dersimo.nl)) en Viehoff Fournituren in Heerhugowaard ([www.viehoff-fournituren.nl](http://www.viehoff-fournituren.nl)). Mommersteeg BV bewerkt zelf de architecten en projectinrichters.

### Bacana en Laguna

Het begin 2009 gelanceerde Bacana was de eerste DESIGNline Connect-collectie. Deze 5 mm dikke stroken met een kunststof toplaag van 0,55 mm voldoen volgens EN 685 aan gebruiksklasse 34/42 voor commercieel/industriële gebruik. Bacana biedt 12 houtdecors op stroken van 18,5 x 121,2 cm. Annika Windmöller: "Deze collectie is bijzonder geschikt voor bijvoorbeeld projecten waar regelmatig een andere vloerbedekking in moet, zoals beursstands en mode- en woonwinkels. Maar ook daar waar een snelle, schone en stille renovatie van de vloeren gewenst is, zoals bijvoorbeeld verpleegtehuizen." Voor particulier gebruik werd een jaar later Laguna gepresenteerd.

Ook deze collectie biedt 12 houtdecors op 5 mm dikke stroken van 18,5 x 121,2 cm, maar de kunststof toplaag is 0,3 mm dik. Dit maakt deze vloer geschikt voor huishoudelijk en licht commercieel gebruik. Ook deze collectie heeft het voordeel dat de vloeren snel zijn te plaatsen en weer te verwijderen, zonder de ondergrond te beschadigen. Handig bij huurwoningen!", aldus Mommersteeg. "De derde Connect-collectie zal bestaan uit grote tegels met steendecor. Die willen wij in het derde kwartaal lanceren", verklaart Matthias Windmöller.

### Kliksysteem gepatenteerd

De stroken hebben aan de kopse kanten een *drop down*-systeem. Mommersteeg: "Dit is noodzakelijk omdat onze kunststof stroken natuurlijk veel flexibeler zijn dan een HDF-drager. Zeker in de zomer kun je de strook niet meer recht optillen als je de lange zijdes in elkaar hebt geklikt. Met een *drop down*-systeem kun je ook de kopse kanten dan makkelijk verbinden." Windmöller Flooring heeft zijn kliksysteem in massieve pvc/vinyl-stroken gepatenteerd. Voor



DESIGNline Connect Laguna Dark Pine.

In deze machinestraat van Homag wordt het klikprofiel eerst aan de lange zijdes en daarna aan de kopse kanten van de stroken uitgefreesd.



Matthias Windmüller (l) en Michiel Mommersteeg controleren de toleranties van het kliksysteem.



het verkopen van licenties werkt het Duitse bedrijf samen met Flooring Industries, een dochter van de Unilin-groep in Wielsbeke. Deze is vooral bekend van het merk Quick-Step.

### Markt is rijp

Windmüller Flooring heeft ook zes DESIGNline-collecties om te verlijmen. Annika Windmüller: "Wij denken dat ruim 80 procent van de kunststof designvloeren in de komende vijf jaar voorzien zal zijn van een kliksysteem. Zo maken de Connect-vloeren bij ons nu al ruim de helft van onze productie uit. De markt is echt rijp voor kunststof klikvloeren!" "Daarom zijn wij blij dat wij sinds begin dit jaar het voormalige Werk IV van Witex te Augustdorf als productie- en magazijnruimte hebben. Op 8.000 vierkante meter hebben we daar alle ruimte om onze productie verder uit te bouwen. Momenteel werken hier 15 mensen in één dienst, maar wij verwachten snel met twee ploegen te gaan werken", vult haar broer aan.

### Stevige plaats veroverd

Viehoff Fournituren verdeelt DESIGNline Connect Bacana en Laguna. Wij vragen directeur Dennis Viehoff wat voor voordelen deze vloeren bieden aan parketteurs. "Het voordeel voor parketteurs

Als het klikprofiel is uitgefreesd, worden alle stroken handmatig gecontroleerd. Daarna worden ze face to face verpakt om de toplaag niet te beschadigen.



is heel breed te noemen. Allereerst omdat de meeste huisvloeren zijn voor egaliseren. In tegenstelling tot de plakbare series, hoef je dat in de meeste gevallen niet te doen. En hoewel het materiaal zeer sterk is, is het toch makkelijk verwerkbaar."

Dennis kocht DESIGNline Connect ooit aan als 'probleemoplosser-tijdwinner'. "Maar in korte tijd heeft dit product een stevige plaats in onze collectie veroverd. In de markt worden de pijlen na schadelijke oplosmiddelen nu op fijnstof gericht. Deze vloeren geven bijna geen afval. Ook omdat er vaak niet gesloopt hoeft te worden. Want deze massieve delen zijn zo over linoleum of andere vlakke en drukvaste vloeren te leggen. Ook vormen ze makkelijk mee met een oude houten vloer. Bij een licht glooiende vloer zal laminaat bij overlopen blijven bewegen, waardoor de klikverbindingen kapotgaan. DESIGNline Connect volgt door zijn gewicht en flexibiliteit gewoon de glooiingen."

De directeur van Viehoff Fournituren benadrukt ook dat je met Laguna en Bacana nooit problemen hebt met vloerverwarming en -koeling. "Ook in badkamers en nog te drogen ruimtes kun je makkelijk een mooie op hout lijkende vloer plaatsen."

Tot slot vragen wij Dennis wat hij vindt van het toepassen van een kliksysteem op massieve pvc/vinylstroken. "Hoewel de echte meters nog steeds worden geplakt, zie ik veel toekomst in pvc-kliksystemen. Dit vanwege de snelheid, dus tijdwinst, en het gemak. Denk aan huizen die jaren geleden gebouwd werden met vloerverwarming met daarop plavuizen. Zonder te hoeven slopen, egaliseren of verlijmen kun je hier met DESIGNline Connect zonder stof en veel troep snel een mooie en goede vloer op leggen. Met de ComfortTEC-tussenvloer maak je de voegen onzichtbaar en ligt de vloer als een huis. Bovendien kan deze weer makkelijk worden verwijderd."

### Wel of niet egaliseren?

Voor het leggen van een DESIGNline Connect-vloer hoef je in de meeste gevallen niet te egaliseren. Matthias Windmüller adviseert wel de ComfortTEC-tussenvloer te gebruiken. "Deze hebben wij speciaal voor onze klikvloeren ontwikkeld. Hij zorgt ervoor dat kleine oneffenheden en voegen van tegelvloeren niet doortekenen. Ook houdt het 1,5 mm dikke ComfortTEC de vloer bij elkaar en vermindert deze zowel het loop- als contactgeluid."