

**DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET**  
Veilig. Snel. Individueel.





# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



## Wat als...

De meeste mensen dromen van een eigen huis. Dat kan een vrijstaande eengezinswoning in het groen zijn, maar ook een luxueus penthouse in de stad. Maar overall geldt dat de eisen aan de constructie de laatste jaren zijn veranderd. Met het toenemende ecologische en economische bewustzijn hechten opdrachtgevers, ontwerpers en architecten steeds meer waarde aan duurzaam bouwen.

Maar wat betekent dat voor de gebruikte bouwmaterialen?

In de eerste plaats dat de gebruikte bouwmaterialen duurzaam en kostenbesparend zijn, doordat ze vrij van schade blijven. Een ander aspect van duurzaam bouwen is het gebruik van recycleerbare en herbruikbare bouwmaterialen.

Twee belangrijke redenen om voor de hardschuimelementen van LUX ELEMENTS te kiezen.

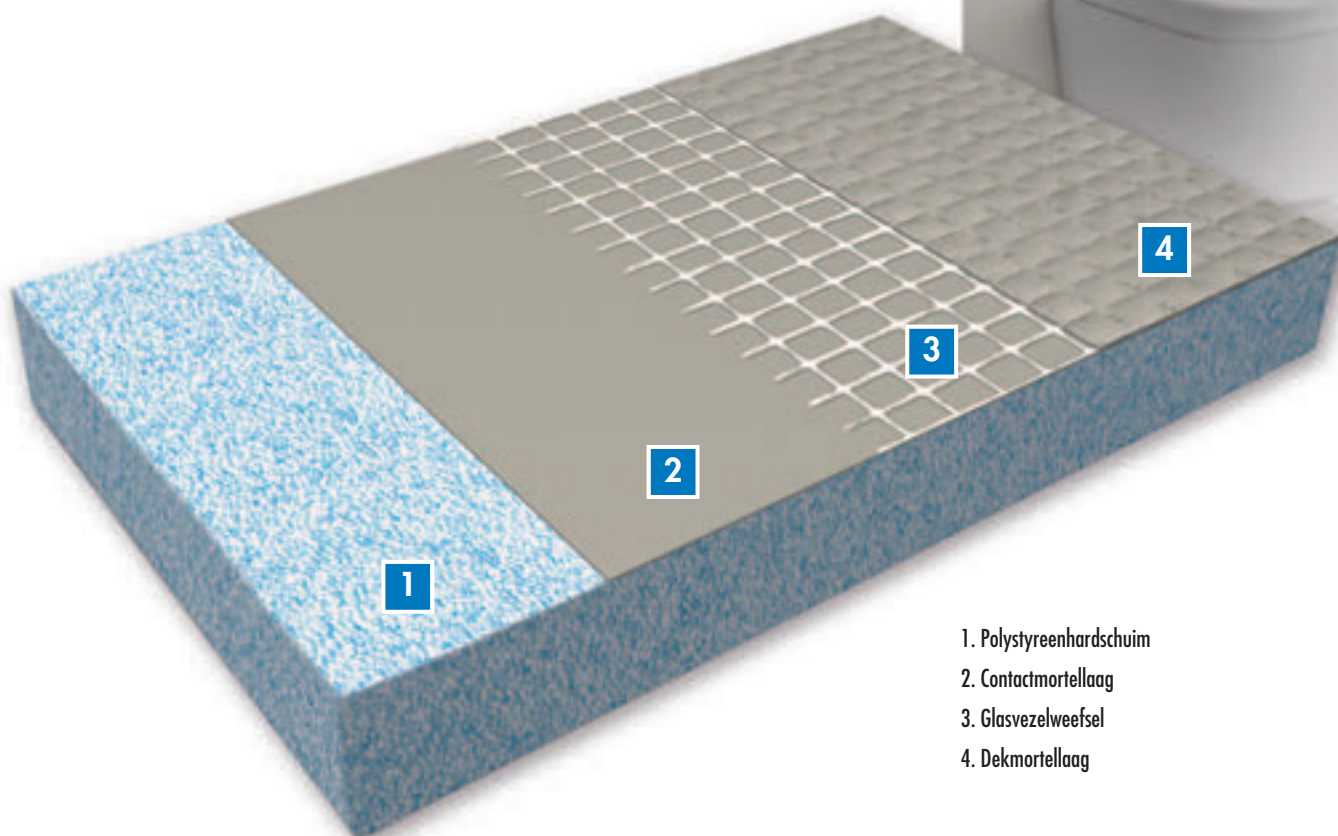
# Het ORIGINEEL kan het!

## Hardschuimelementen van **LUX ELEMENTS**

Bij de nieuwbouw of renovatie van badkamers is eindelijk de tijd aangebroken om jarenlang gekoesterde wensen werkelijkheid te laten worden. Niet "Wat als...", maar "Waarmee en hoe" is nu de vraag die zich stelt bij het idee van een persoonlijke droombadkamer.

Het antwoord luidt: **Geef uw nieuwe badkamer vorm met hardschuimelementen van LUX ELEMENTS.** Met dit bouwmaterial met alle gunstige eigenschappen voor een natte ruimte kunnen individuele ideeën worden gerealiseerd.

Maar welke eigenschappen zijn dat dan?  
Dat leggen we op de volgende pagina's uit.



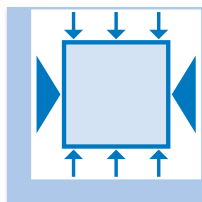
1. Polystyreenhardschuim
2. Contactmortellaag
3. Glasvezelweefsel
4. Dekmortellaag



milieuvriendelijk



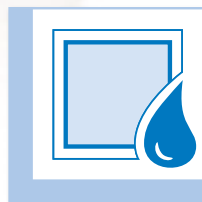
gecontroleerde  
kwaliteit



drukstabil en  
buigstijf



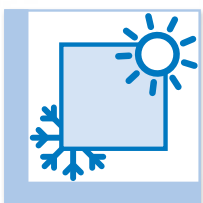
licht



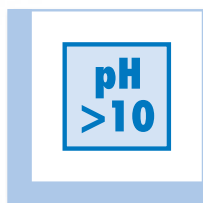
watervast



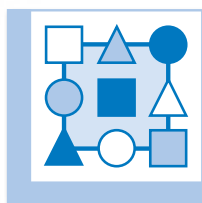
moeilijk  
ontvlambaar



warmte-  
isolierend



schimmelresistent



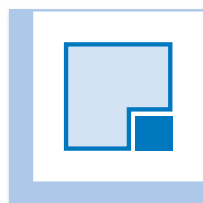
grote verscheiden-  
heid aan designs



alternatieve  
oppervlakken



kostenbesparend



systeem  
georiënteerd

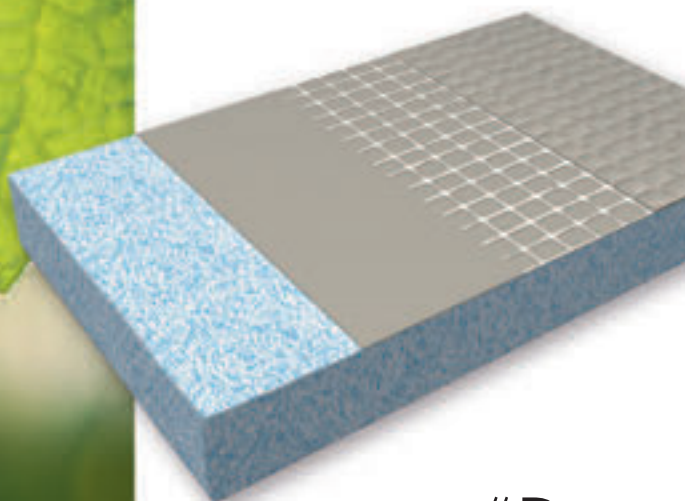
## WIST u REEDS...

... dat er een verband bestaat tussen ons hardschuimelement en een klerhanger?

Het resterende materiaal dat bij het snijden van bouwelementen ontstaat, werpen wij niet zomaar weg, maar voeren het in verkleinde vorm weer terug naar de productie van nieuwe hardschuimelementen. Wat dan nog overblijft, wordt door andere verder verwerkende industriële bedrijven gerecycleerd en is bijvoorbeeld in de vorm van schoenzolen of klerhangers terug te vinden.



# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



**milieuvriendelijk**

“De toekomst is er sneller dan u denkt...”

- **Hardschuimproductie in de eigen fabriek**  
Kwaliteitscontrole vanaf het begin
- **Milieuvriendelijke productie**  
zonder CO<sub>2</sub> en CFK, HBCD-vrij
- **Hardschuim van EPS**  
100% recycleerbaar

#### EPS – omwille van het milieu

Hardschuimelementen bestaan – in tegenstelling tot hout- of gipsplaten – in de kern uit vochtbestendig polystyreen. Het productieproces onderscheidt zich hier tussen geëxtrudeerd (XPS) en geëxpandeerd (EPS) polystyreen. Terwijl XPS overwegend met CO<sub>2</sub> opgeschuimd wordt, is EPS het milieuvriendelijkste materiaal daar dit volledig zonder de drijfgassen FCKW, HFCKW, HFKW of CO<sub>2</sub> geproduceerd wordt.



## WIST u REEDS...

... dat onze zienswijze vergelijkbaar is met die van een uil?!

Uilen kunnen hun kop tot 270 graden draaien. Ze beschikken daarmee over een **bijzonder goed zicht naar alle kanten**, ook als hun ogen recht naar voor zijn gericht.

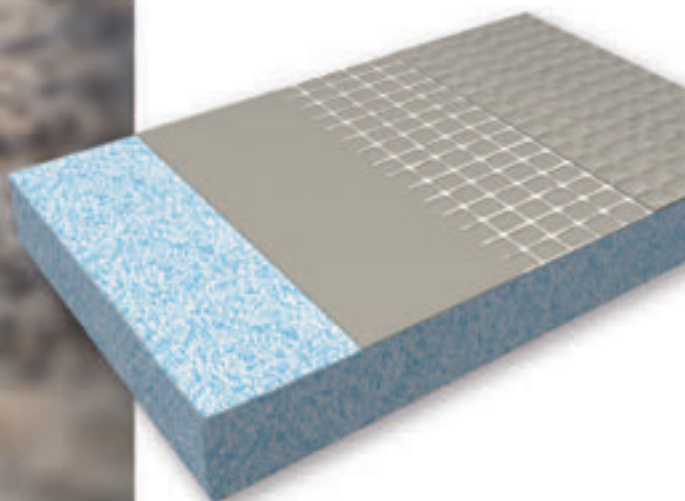
**Wij bekijken onze producten en de kwaliteit ervan op dezelfde manier.** We kijken naar voor, maar vergeten niet ook in andere richtingen te kijken. Wij zetten niet alleen afzonderlijke producten in de kijker, maar hechten waarde aan gekeurde systemen waarbij alle componenten perfect op elkaar zijn afgestemd.





# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET

Veilig. Snel. Individueel.



**gecontroleerde  
kwaliteit**

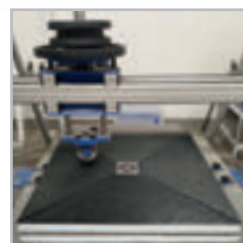
“In de gaten  
gehouden...”

- **Ervaren fabrikant van hardschuimelementen**  
Patent reeds in 1981 aangevraagd
- **Gekeurde zekerheid**  
volgens Europese normen
- **Gecertificeerd afdichtingssysteem**
- **Wereldwijd beproefd in de praktijk**  
ook bij toepassingen met extreme belasting zoals openbare wellnesscomplexen



#### Gecertificeerd door nationale keuringsinstituten

LUX ELEMENTS beschikt over jarenlange ervaring in de productie van hardschuimelementen. Om de kwaliteit te documenteren, laten wij onze producten certificeren door nationale keuringsinstituten. De attesten bekrachtigen de duurzaamheid en kwaliteit van het bouw materiaal die dit in de praktijk bewijzen en staven het vertrouwen van onze klanten.





## WIST u REEDS...

... dat een spinnenweb en ons hardschuimelement op elkaar lijken?!

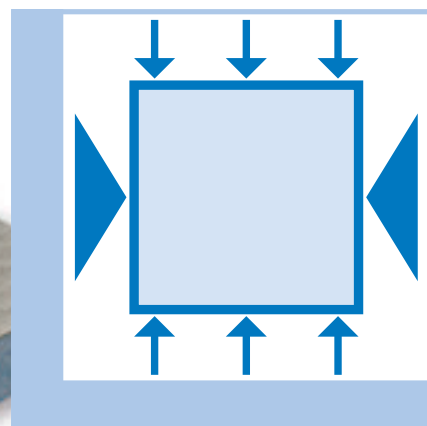
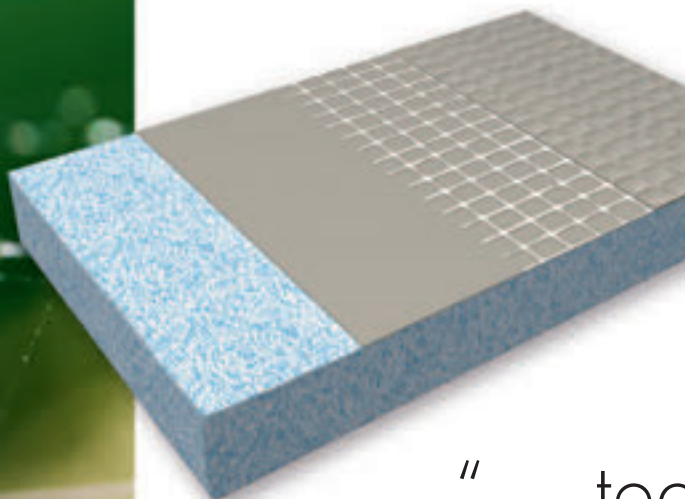
Een spinnenweb kan wel wat hebben, ook al wordt het slechts uit dunne zijden draden gesponnen. Door de speciale constructie kunnen noch regendruppels noch opbotsende insecten het schaden.

Ook hardschuimelementen zijn stabiel en dan men door het lichte gewicht ervan zou vermoeden. Een stabiliserend glasvezelweefsel, eveneens een webachtige structuur, ingebed in een dubbele mortellaag zorgt ervoor dat de elementen zelfs tegen extreme belastingen bestand zijn.



# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET

Veilig. Snel. Individueel.



**drukstabil en  
buigstijf**

“ ... tegen heel wat  
bestand! ”

- **Extreem stabiel en belastbaar**  
door mortellaag met glasvezelweefsel
- **Vormbestendig**  
verbuigt niet, ook bij sterke belasting
- **Geschikt voor muren en vloeren**  
als universeel bouwpaneel
- **Geschikt voor constructies**  
bv. vrijdragende ruimteconstructies,  
trappen of zitbanken



Register-Nr.  
P1B036 und P1B037

## Stabiel, ook bij hogere belasting

Bij geringe tot hogere belasting (bv. rolstoelgebruik tot maximum 200 kg) kan aan de voorzijde gekleefde mozaïek van  $\geq 20 \times 20 \times 4$  mm als bedekking worden gebruikt om samen met 2-componentenlijm te verlijmen en te voegen.

Bij een tegelgrootte van  $\geq 50 \times 50$  mm kan ook met tegellijm van kwaliteitsklasse C2 worden verlijmd en met cementair voegmateriaal worden gevoegd. Voor het afwerken van onze douchebodemelementen met afdekmaterialen gelieve ons algemeen attest voor bouw- en woningtoezicht nr. P-AB/20802/05-2008 van tBU GmbH, resp. onze Europese technische goedkeuring cf. ETAG 022-3 in acht te nemen.

Voorzie tegels/mozaïek met een voldoende grote breuksterkte. De belasting van het douchebakelement mag niet hoger zijn dan  $0,1 \text{ N/mm}^2$ .



## WIST U REEDS...

**... dat de paardenbloem en onze hardschuimelementen eenzelfde eigenschap hebben?!**

Iedereen heeft al eens de lichte zaadjes van de paardenbloem, ook pluusbloem genoemd, door de lucht zien zweven. Hardschuimelementen vliegen weliswaar niet in het rond, maar ze zijn toch licht.

Een blokje hardschuim van 10 x 10 cm groot zonder cementlaag bv. weegt ca. 30 gram, ongeveer half zo veel als een tennisbal.

# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



licht

“Ik maak het me zo gemakkelijk mogelijk!”

- **Geringe statische belasting**  
door licht gewicht
- **Moeiteloos transport**  
ook naar hogere verdiepingen
- **Eenvoudige hantering op de bouwwerf**  
ook mogelijk voor individuele personen

	Paneelgewicht	Oppervlaktegewicht
Gipskarton van 12 mm "vochtige ruimte" groen 600 x 2600 mm	14,42 kg	9,24 kg/m <sup>2</sup>
ELEMENT-EL 12 600 x 2500 mm	4,68 kg	3,12 kg/m <sup>2</sup>

#### Pluspunt voor ontwerpers en verwerkers

Het geringe gewicht van de hardschuimelementen van LUX ELEMENTS is een voordeel voor de draagconstructie en dus een belangrijk pluspunt voor de planners. Tegelijkertijd profiteert de verwerker van de lichtheid, want het werk op de bouwwerf is voor hem aanzienlijk gemakkelijker – zowel bij het transport van de producten alsook bij de montage ervan.





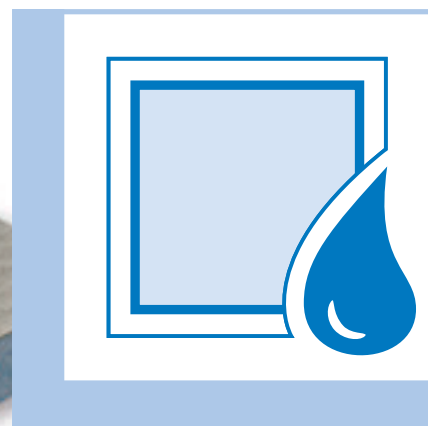
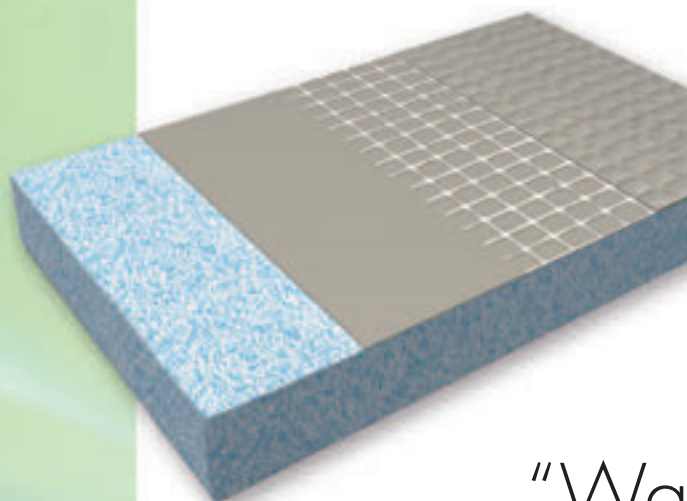
## WIST u REEDS...

... dat er een parallel bestaat tussen een hardschuimelement en een lotusblad?!

Ze voelen zich allebei goed waar water is en het schaadt hen niet. Zoals het blad van de lotusplant beschermd is tegen druppels, doordat ze er gewoon afparelen, neemt ook het hardschuimelement geen vocht op.



# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



**watervast**

“Water? Laat me  
onberoerd ...”

- **Ongevoelig voor vocht**
- **Gekeurd volgens ETAG**  
(Richtlijnen voor de Europese Technische Goedkeuring)
- **Afdichting volgens DIN 18534**  
bruikbaar bij alle klassen van waterbelasting



#### Vormbestendig, ook bij vocht

De vochtresistente hardschuimelementen van LUX ELEMENTS zijn uitstekend geschikt om in **badkamers, zwembaden en wellnesscomplexen** toe te passen.

Omwille van de gunstige eigenschappen van het materiaal zwelt het bouw materiaal niet op bij natheid en behoudt zijn vorm. **Waar er ook maar water of vocht te vinden is, zijn onze producten op hun plaats!**



## WIST u REEDS...

... dat het tijdens het snijden en aanraken van chilipepers door de stof capsaïcine voelt alsof de huid brandt?! Bijna net alsof men een vlam zou hebben aangeraakt, ook al is er geen vuur te zien.

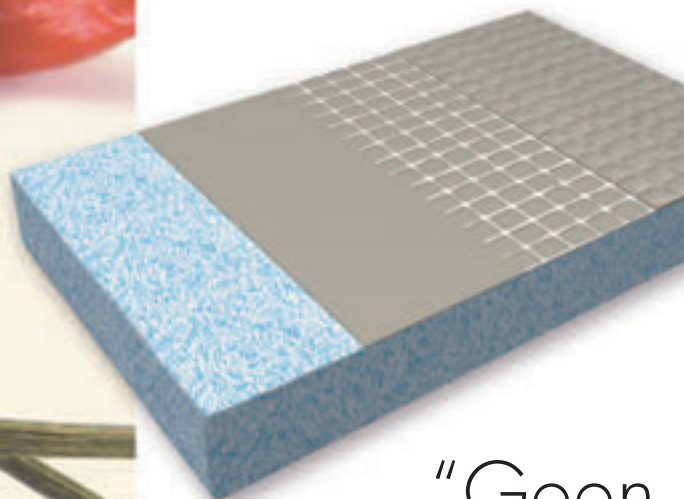
Ook een hardschuimelement gaat niet zo snel in vlammen op. Als extra barrière voor open vuur hebben we toebehoren voor brandbeveiliging in ons assortiment.

Wij laten niets aanbranden.





# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



**moeilijk  
ontvlambaar**

“Geen pardon voor  
gloeierend hete zaken!”

- **Zelfdovend, vlamvertragend**
- **Geen brandende druppels**
- **Vlamvertrager polymeer FR  
HBCD-vrij**



#### Brandbeveiliging bij LUX ELEMENTS

Hardschuimelementen van LUX ELEMENTS zijn moeilijk ontvlambaar. Daarmee beantwoorden wij aan de nationale en internationale normen van een hoge brandwerendheidsklasse.

Als vlamvertrager gebruiken we polymeer FR, een organisch middel dat als kritiekloos en als niet gevaarlijk wordt ingedeeld.



## WIST u REEDS...

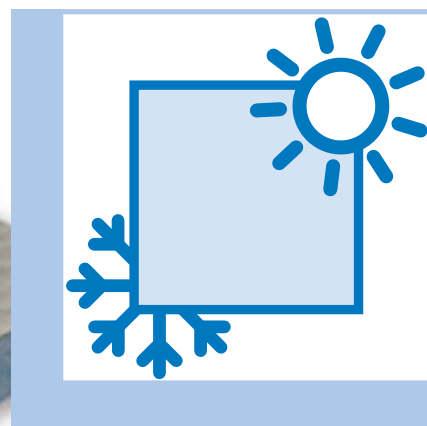
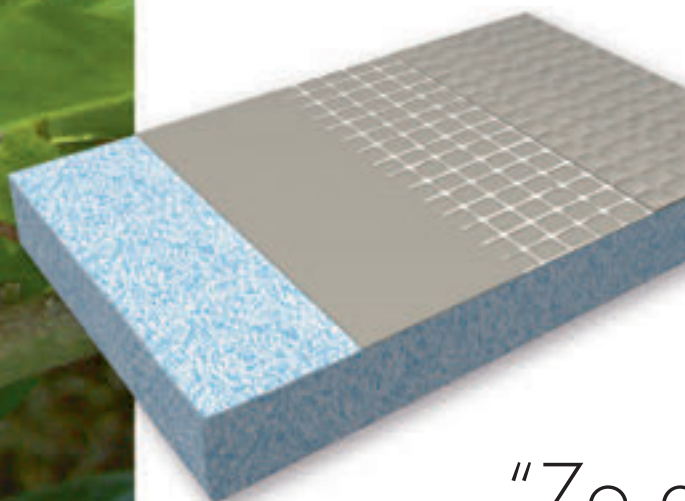
... dat men een vogelnest kan vergelijken met ons hardschuimelement?

Niet zonder reden, spreekt men van het begrip "nestwarmte". Daarmee wordt een gevoel van geborgenheid en warmte bedoeld. Een vogelnest is zodanig gebouwd dat het isolerende eigenschappen bezit en de temperatuur van het broedsel constant warm houdt. Enkel zo kunnen de jonge vogels zich gezond ontwikkelen.

**De hardschuimelementen slaan eveneens warmte op en ontzien daarmee het milieu.**  
Hiervan profiteren dan ook de komende generaties.



## DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



**warmte-isolerend**

“Zo gaat er geen  
warmte verloren ...”

- **Warmte blijft in de ruimte**
- **Geringe opwarmingstijd**
- **Minder energiebehoefte**
- **Zeer goede warmtegeleidbaarheidswaarde:  
 $\lambda = 0,0336 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{k})$**

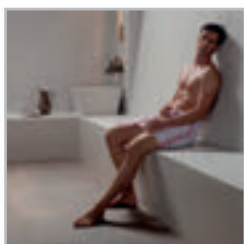


Foto: Sommerhuber

### Welbehagen

Door de warmte-isolerende eigenschappen van de hardschuimelementen van LUX ELEMENTS blijft de warmte in de ruimte en ontsnapt niet naar buiten. In principe heeft warmte bovendien een positief effect op de gezondheid, omdat ze bijdraagt aan een sfeer van welbehagen en het milieu ontziet.

In een tijd waar de thema's milieubescherming, energiebesparing en gezondheid steeds belangrijker worden, zijn wij bijzonder trots dat onze producten hieraan bijdragen.



## WIST u REEDS...

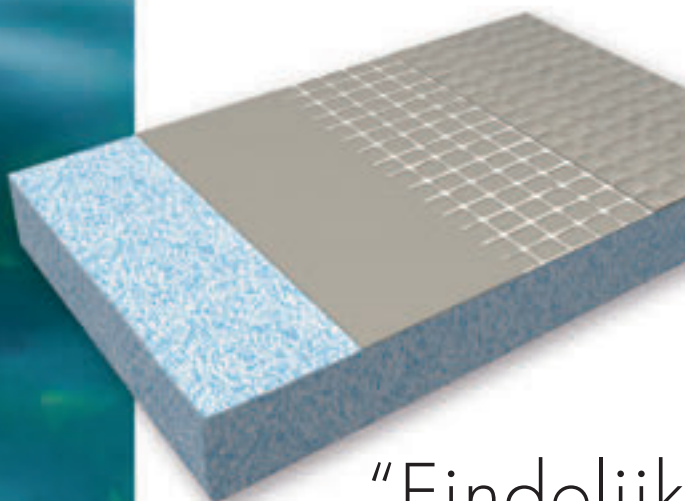
... dat schimmel in gebouwen aanzienlijke en gedeeltelijk chronische aandoeningen kan veroorzaken?!

Daartoe behoren bijvoorbeeld infecties van de ademhalingswegen, bronchitis of allergische astma.

**Met hardschuimelementen wordt de vorming van schimmel verhinderd.**  
Zo kunt u weer vrij ademen en ontziet u uw gezondheid.



## DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



pH  
> 10

**schimmelresistent**

“Eindelijk ontspannen  
en diep ademen...”

- **Antibacteriële ondergrond**
- **Geen voedingsbodem voor mijten en ziekteverwekkers**
- **Hygiënisch**
- **Geschikt voor mensen met een allergie**



### Belang van alkaliteit in de badkamer

Door hun **alkalische eigenschappen** verhinderen hardschuimelementen van LUX ELEMENTS de vorming van **schimmels** en dus ook de vorming van mijten en ziekteverwekkers.

Vooraf voor mensen met een allergie levert dit een belangrijke bijdrage aan een gezond leven!



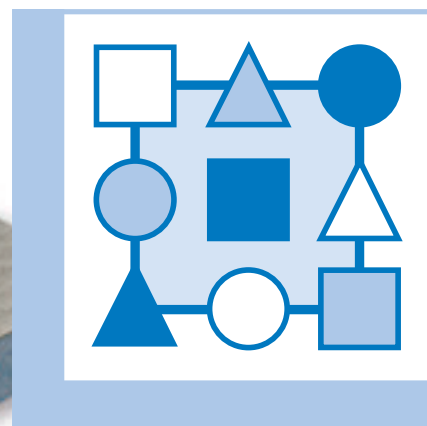
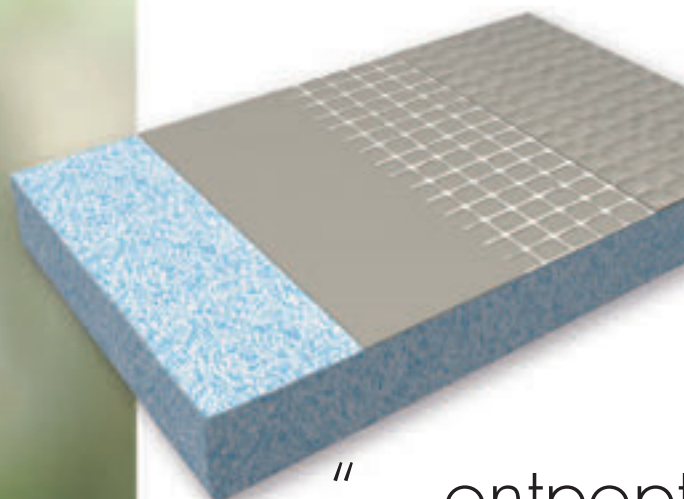
## WIST U REEDS...

... dat een vlinder en ons hardschuimelement iets gemeen hebben?!

Een vlinder is niet vanaf het begin zo mooi. De bonte, schitterende kleuren en de mooie vorm van de vleugels komen pas te voorschijn, wanneer de vlinderrups zich ontpopt.

Met hardschuimelementen kunnen weliswaar veelsoortige vormen worden gecreëerd, maar hun decoratieve effect krijgen de bouwelementen echter pas door de afsluitende oppervlakteafwerking van keramiek of pleister.

# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



**verscheidenheid  
aan designs**

“...ontpopt zich als een  
creatief veelzijdig talent!”

- **Geen grenzen bij de vormgeving**  
Rechte, hoekige of ronde vormen
- **Maatwerk op vraag van de klant**  
bv. voor de aanpassing aan de ruimtelijke situatie
- **Groot assortiment aan standaardproducten**  
bv. als bouwpaneel, douchebodem of vormstuk



## Vormgeving zonder grenzen

Hardschuimelementen zijn **creatieve multitalenten**. Beginnend bij het rechte bouwpaneel voor wand en vloer over een groot assortiment aan gestandaardiseerde producten tot aan het individuele bouwelement bestrijken ze **tallose vormgevingsmogelijkheden**.

Er kunnen ook ronde vormen worden vervaardigd. Rechte trede, ronde badbekleding, douchebouwpakket of volledig stoombad – het hardschuimelement van LUX ELEMENTS kent geen grenzen qua vormgeving.



## WIST U REEDS...

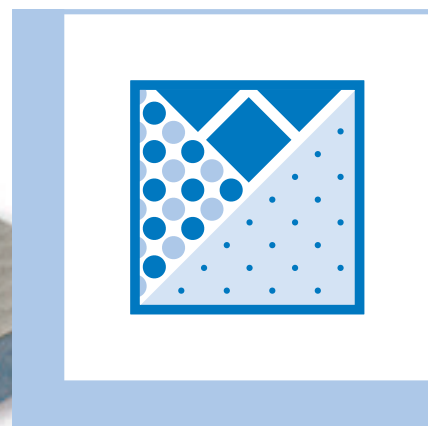
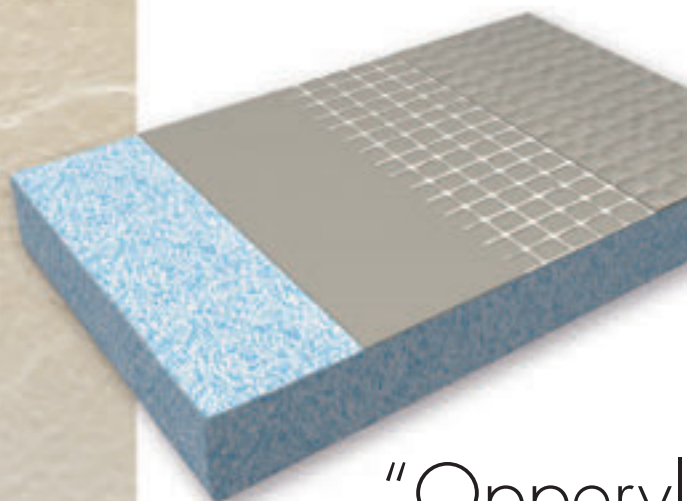
... dat een kameleon zijn kleuren niet alleen aanpast voor camouflage, maar ook om op te vallen, vooral in de paartijd?!

Ook bij het gebruik van hardschuimelementen als ondergrond is een **variabele kleurstelling** mogelijk door de keuze van de oppervlaktebekleding.

Voorwerpen kunnen hierdoor **aan de ruimte worden aangepast**, zoals bv. een met de vloer gelijkgewerkte douche aan de vloerbedekking, of **geaccentueerd**, bijvoorbeeld als kleurig afgewerkte nis.



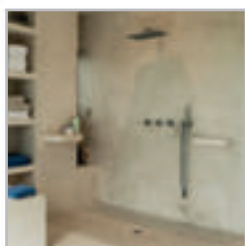
# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



## alternatieve oppervlakken

“Oppervlakkig gezien  
zijn er altijd  
alternatieven ...”

- **Ideale ondergrond voor keramiek**  
van mozaïek tot natuur- of kunststeen
- **Ideale ondergrond voor pleisters**  
en plamuurpasta's
- **Oneindige vormgevingsmogelijkheden**  
door combinatie van afdekmaterialen



### Ideale ondergrond

Pas door de afwerking van het oppervlak krijgt een object uit hardschuimelementen van LUX ELEMENTS zijn uitstraling. Daarbij komt het erop aan dat alle verwerkingscomponenten op elkaar afgestemd en in het systeem gekeurd zijn.

Onze producten vormen met de mortellaag de ideale ondergrond voor keramiek evenals voor pleister. Volgens het motto „soort zoekt soort” hechten tegellijmen en pleisters optimaal op het hardschuimmateriaal.



## WIST u REEDS...

... dat er een parallel bestaat tussen wijndruiven en hardschuimelementen?!

Voordat de winstgevende druivenoogst op handen is, moet de wijnbouwer eerst in zijn wijnstokken investeren.

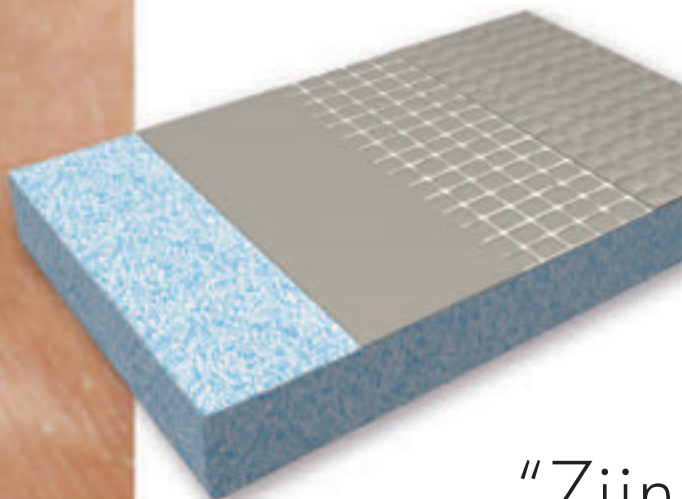
De stekken en de uitgebreide zorgen worden met veel zoete druiven en uitgelezen wijn aan het einde van de rijpingsperiode beloond.

De investering in dragende hardschuimelementen rendeert doordat er tijdens de verwerking en bij het latere gebruik op allerlei manieren kosten worden bespaard. Alleen moeten hierbij niet zo veel inspanningen worden geleverd als bij de teelt van druiven.





## DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



**kostenbesparend**

“Zijn geld waard  
in de ruimste zin  
van het woord!”

- **Snel en gemakkelijk te verwerken**
- **Gemakkelijk te transporteren**
- **Korte droogtijden**
- **Korte montagetijd**  
door geprefabriceerde bouwelementen



### Tijdsparing = kostenbesparing

Hardschuimelementen dragen op verschillende manieren bij aan kostenbesparing. Daarvan profiteren zowel de eindverbruikers, de verwerkers en de handel. Verkorte montagetijden door voorgefabriceerde bouwelementen en snelle droogtijden zijn een belangrijk aspect evenals het geringe afval dat met lage verwijderingskosten gepaard gaat. Door de warmte-isolerende eigenschappen van het materiaal worden ten slotte – en dat blijvend – ook nog verwarmingskosten bespaard.





## WIST u REEDS...

... dat er bij de verwerking van hardschuimelementen en de voorstelling van luchtacrobaten gelijkaardige voorwaarden gelden?!

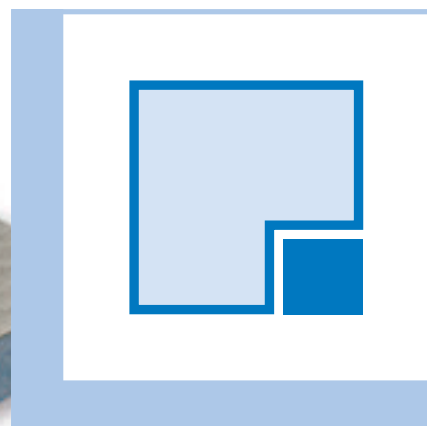
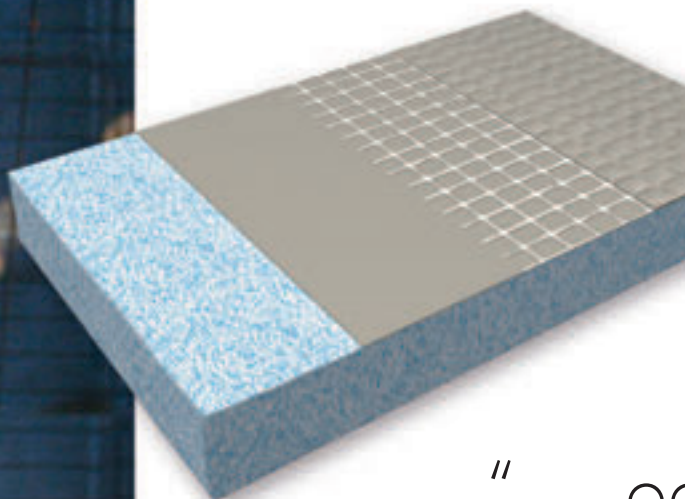
Bij de acrobaten is het duidelijk: ieder moet op de andere kunnen vertrouwen. Enkel doordat men elkaar wederzijds opvangt en vasthoudt, lukken de gewaagde manoeuvres in de lucht en raakt er niemand gewond.

De inrichting van een natte ruimte is weliswaar niet zo heel gevaarlijk, maar als niet alle componenten binnen het systeem perfect samenwerken, kan dit later leiden tot schade die met hoge kosten gepaard gaat.





## DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.



**stelsystem-  
geïntegreerd**

“ ... een op elkaar  
ingespeld team!”

- **Competentie binnen het systeem**  
op elkaar afgestemd productassortiment
- **Perfect samenspel**  
van hardstuivelementen en systeemcomponenten
- **Gecontroleerde kwaliteit**  
binnen het systeem  
internationale keuringsinstituten/keuringsrapporten



### Gecontroleerd en getest samenspel – LUX ELEMENTS®-STELSYSTEMCOMPONENTEN

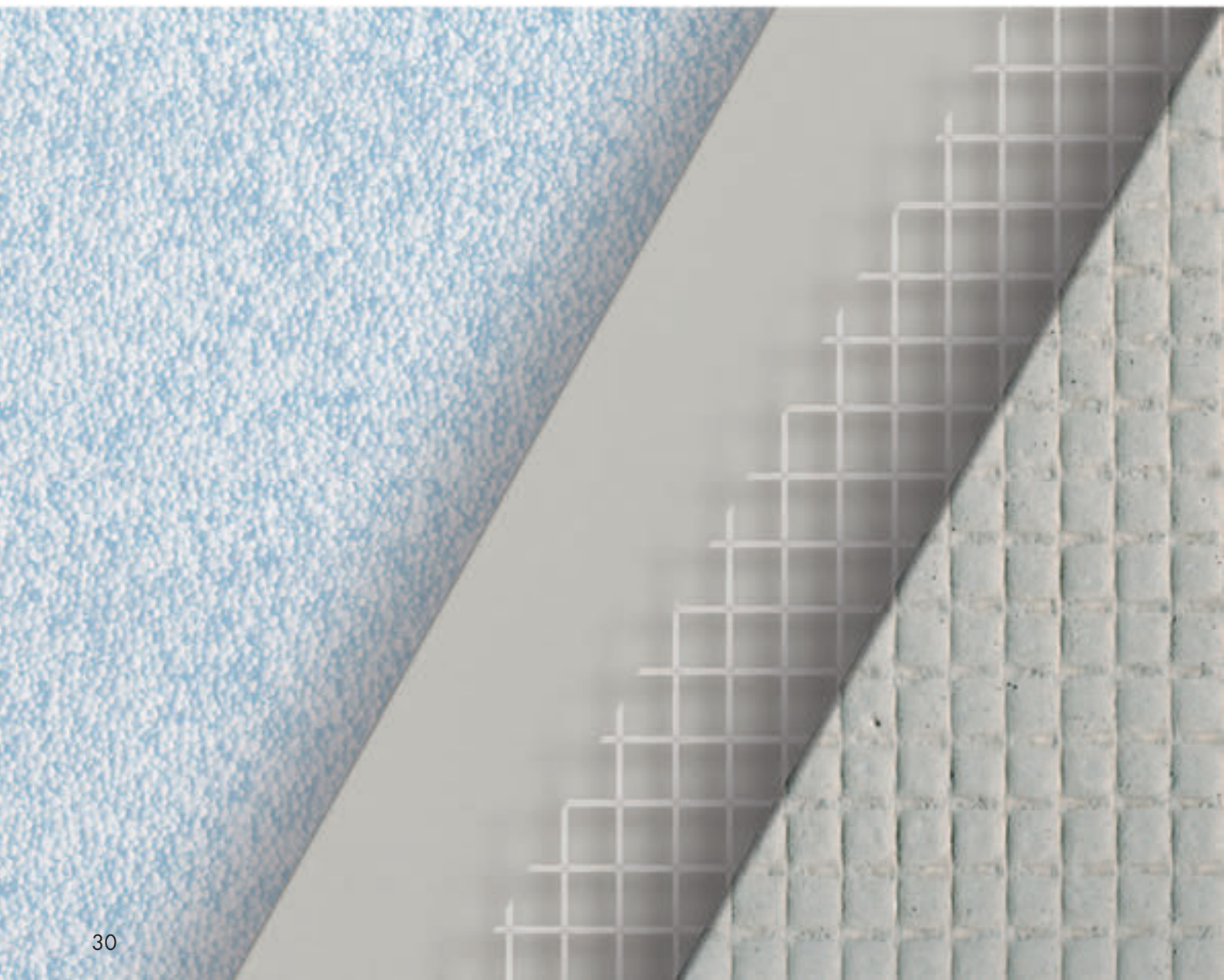
LUX ELEMENTS ziet zijn hardstuivelementen als onderdeel van een systeem. Hiertoe behoren naast de aanbevolen oppervlaktematerialen keramiek of pleister ook alle componenten voor de verwerking. Om probleemloos werken te verzekeren, bieden wij speciaal ontwikkelde lijm, mortel, afdichtingsband, pluggen, montagehulpmiddelen en technische toebehoren aan.

Deze gecontroleerde en beproefde systeemcomponenten zijn volledig op de verwerking van de hardstuivelementen van LUX ELEMENTS afgestemd. De controles en daaruit resulterende certificaten voor het systeem vullen wij continu aan.

# Eén bouw materiaal – veel mogelijkheden

## **Hoge materiaalkwaliteit en milieuvriendelijke productie**

De nieuwe generatie **milieuvriendelijke hardschuimelementen** is meer dan een bouwpaneel in verschillende dikten. Het betreft een modern bouw materiaal dat dankzij zijn uitstekende fysische eigenschappen in combinatie met zijn vlotte verwerkbaarheid een ideaal alternatief is voor architecten, binnenhuisarchitecten, tegelzeters en industrie voor wie de klassieke methoden teveel beperkingen inhouden.



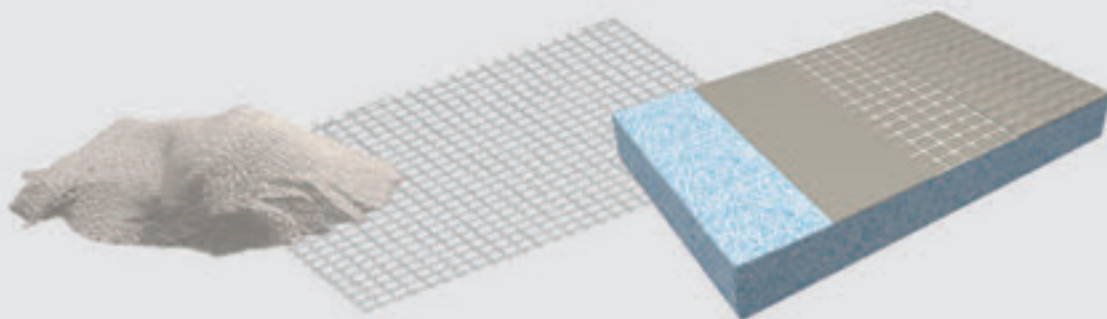
# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.

## De productie

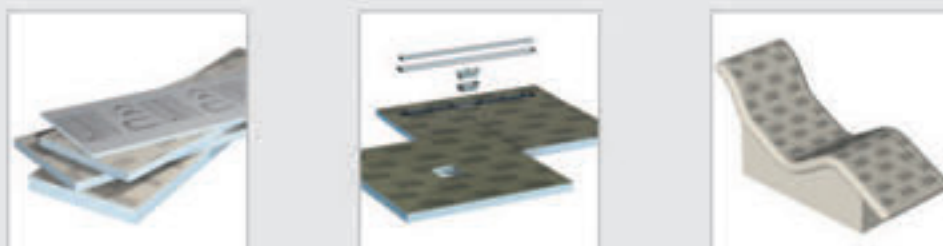
Het **uitgangsmateriaal** voor de producten van LUX ELEMENTS is LUX ELEMENTS®-FOAM, een uiterst kwalitatief, blauw gekleurd, geëxpandeerd polystyreen hardschuim, dat geproduceerd wordt in een milieuvriendelijk procedé zonder voor het klimaat schadelijke drijfgassen.



Het hardschuim wordt bij de verdere **verwerking tot hardschuimelement** aan beide kanten voorzien van een speciale mortellaag. Om de resistentie te verhogen, wordt er in de mortellaag nog glasvezelweefsel ingebed.



Uit het gecoate **basismateriaal** ontstaat een breed palet **geprefabriceerde vormstukken** en **steelembouwpakketten** als **standaardproducten** alsook **individueel maatwerk** op vraag van de klant.



## Het ORIGINEEL kan het!

# Competentie binnen het systeem

## Uw specialist voor oplossingen voor natte ruimtes

Als paneel, gesneden, als confectie of als compleet bouwelement: de mogelijkheden die het hardschuimelement biedt, zijn nagenoeg onbegrensd.

In onze productiehallen ontstaan complete wellness-, sauna- en zwembadcomplexen gesegmenteerd in bouwelementen en producten voor de vormgeving en renovatie van badkamers, van de wandbekleding tot de douchebodem.

- **Ondergronden voor muren en vloeren**
- **Scheidingswanden**
- **Installatiebekleding**
- **Badkuipbekleding**
- **Wastafels**
- **Douchebodems**
- **Zitbanken**
- **Nissen**
- **Individuele concepten**

zoals stoombaden en ruimteconstructies

Naast de standaardproducten zijn ook individuele producties op maat verkrijgbaar onder de benaming "PLUS".

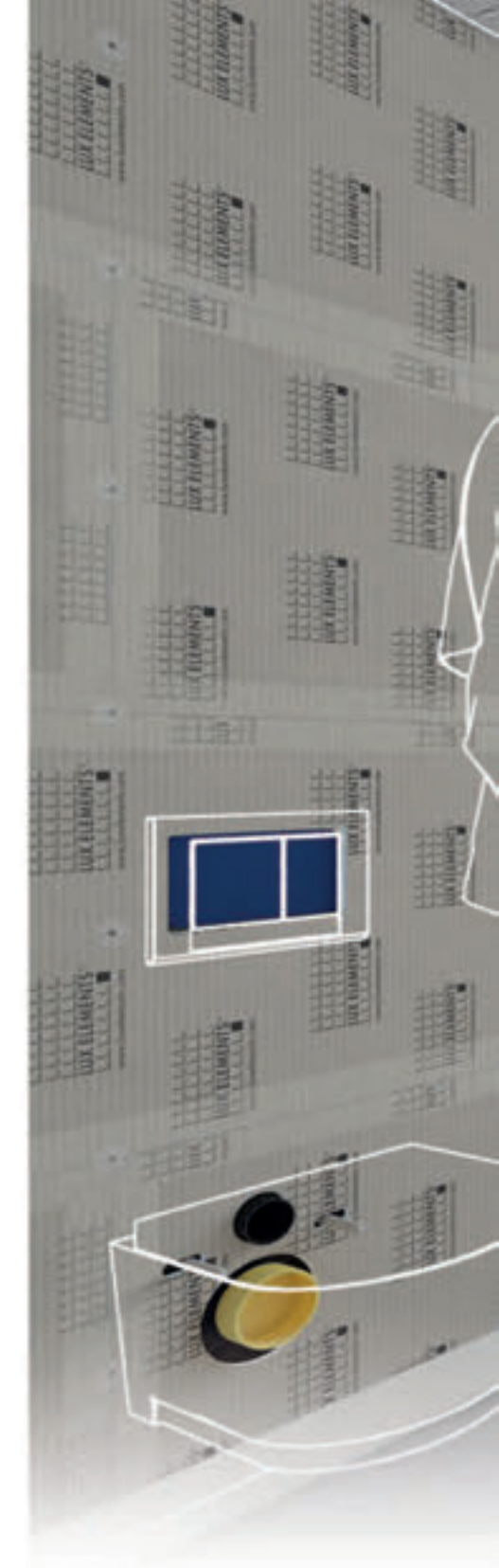


## ■ LUX ELEMENTS®-SYSTEMCOMPONENTEN



Voor de snelle en veilige verwerking van de hardschuimelementen bieden we gekeurde en beproefde systeemcomponenten.

Speciaal ontwikkelde lijmen en mortels, afdichtingsband, montagehoeken, pluggen en technische toebehoren garanderen probleemloos werken.







Meer informatie hierover vindt u op  
[www.luxelements.com](http://www.luxelements.com).

Van de keuze van de geschikte grondstoffen, over de individuele productiefases, tot de betrouwbare verwerking van onze producten met de specifieke systeemcomponenten, **kwaliteitsgarantie loopt als een rode draad door onze bedrijfsstrategie** – en dat niet sinds gisteren ...

Voor de vakkundige verwerking van onze producten bij u ter plaatse organiseren wij regelmatig opleidingen voor klanten en verwerkers over het theoretische en de praktische toepassing van het hardschuimmateriaal. Op die manier staan wij steeds met de gebruikers uit de praktijk in dialoog en benutten wij deze ervaringen voor ons onderzoek en onze productontwikkeling.

Want ons allerhoogste doel zijn tevreden klanten die vertrouwen op de kwaliteit en voordelen van onze producten.



# DUURZAAMHEID – HET ORIGINEEL KAN HET Veilig. Snel. Individueel.

## LUX ELEMENTS als partner

### Onze competentie voor uw project

- **Tientallen jaren ervaring**  
in de productie en verwerking van hardschuimelementen
- **Moderne en flexibele productiemethodes**  
op eigen productie-installaties
- **Individuele productie**  
van uw bouwelementen als individuele of serieproductie
- **Hoge technische competentie**  
door eigen ontwikkelingsafdeling
- **Internationaal team**  
met meertalige contactpersonen
- **Competent advies**  
door ervaren medewerkers
- **Kwaliteitscontrole vanaf het begin**  
door complete eigen productie
- **Gecertificeerd kwaliteitsmanagement**





mijn LUX ELEMENTS partnerhandelaar:

Duurzaamheid – 40k - NL-10/2019 - PROS311 - onder voorbehoud van technische veranderingen

**(D)**

**LUX ELEMENTS GmbH & Co. KG**

An der Schusterinsel 7

D - 51379 Leverkusen-Opladen

Tel. +49 (0) 21 71/72 12-0

Fax +49 (0) 21 71/72 12-10

E-Mail [info@luxelements.de](mailto:info@luxelements.de)

Web [www.luxelements.com](http://www.luxelements.com)

**(F)**

**LUX ELEMENTS S.A.S**

ZI-31, rue d'Ensisheim

F - 68190 Ungersheim

Tél. +33 (0) 3 89 83 69 79

Fax +33 (0) 3 89 48 83 27

E-Mail [info@luxelements.fr](mailto:info@luxelements.fr)

Web [www.luxelements.fr](http://www.luxelements.fr)