

## Genomineerden TECHNI-MAT Awards zijn gekend

*Kortrijk, 18 april 2024. Tijdens de eerste dag van TECHNI-MAT, op woensdag 15 mei, worden opnieuw de TECHNI-MAT Awards uitgereikt. Standhouders op de beurs konden zich inschrijven voor de Technical Award of Sustainability Award. Na een stevige duik in de dossiers selecteerde een deskundige jury\* per categorie drie genomineerden en een winnaar. De genomineerden stellen we al graag aan u voor, de winnaar wordt 15 mei tijdens de prijsuitreiking op de beurs bekendgemaakt.*

### Genomineerden Technical Award (willekeurige volgorde)

#### Top Off – Thriller

Freesspecialist TopOff ontwikkelde Thriller, een ‘baanbrekende’ machine ontworpen om gewapend en ongewapend beton resonant te breken. TopOff: “De machine - uniek in de wereld - maakt gebruik van de kracht van resonantie en overstijgt de traditionele sloopmethoden met ongeëvenaarde precisie en snelheid tot gevolg. Het vermogen om te resoneren op frequenties veroorzaakt spanning in het materiaal, waardoor het in de kern effectief wordt verzwakt zonder bijkomende schade aan omliggende structuren of de omgeving te veroorzaken.”

#### 3D Soil

3Dsoil brengt met behulp van diverse bodemscantechnieken op een niet-invasieve manier verschillende ondergrondse infrastructuur in kaart. “Door radio- en grondradartechnologieën complementair in te zetten, overbruggen we de beperkingen die inherent zijn aan elke techniek. Onze unieke actieve opsporingsmethodiek en uitgebreide ervaring bieden we snel een gedetailleerd inzicht in de ondergrond”, klinkt het.

#### Leviat - Halfen HEK3

Halfen HEK3 is een innovatieve en veelzijdige oplossing voor een snelle en eenvoudige droge, direct belastbare verbinding tussen prefab betonelementen, zowel horizontaal als verticaal. Halfen HEK3: “Het systeem is onmiddellijk belastbaar, zorgt bijgevolg voor een efficiënte installatie en maakt een snel bouwproces mogelijk. Volledige verstelbaarheid van prefabelementen om bouwtoleranties op te vangen. De nieuwe Halfen HEK3 heeft een rechthoekige boutopening die een grotere montagetolerantie in zowel de lengte- als dwarsrichting mogelijk maakt. Bovendien is er een nieuw, modulair concept voor de uitsparingsvormen.”

#### **Technimat bv**

President Kennedypark 31b - 8500 Kortrijk (BE)

**T** +32 56 98 07 60

**E** info@techni-mat.eu

VAT BE0707993102

**www.techni-mat.eu**

## Genomineerden Sustainability Award (willekeurige volgorde)

### Tubobel – Geoprime

Tubobel Group introduceerde recent een nieuw productgamma 'Climate Concrete'. Tubobel: Het eerste product dat binnen dit gamma gelanceerd werd zijn de cementloze Geoprime® buizen: ongewapende ronde buizen voor transport en buffering van afval- of regenwater, op basis van geopolymeer, een afvalproduct van de staalindustrie, in combinatie met twee activatoren. Tubobel: “Door de CO2 reductie tot 80% heeft dit product een grote positieve impact op de ecologische voetafdruk. Verder hebben Geoprime buizen dezelfde sterkte als buizen van traditioneel beton.”

### Trime North – Solar Hybrid Generator

Omdat verhuurbedrijven en hun milieubewuste aannemers hard werken om hun uitstoot van fossiele brandstoffen en lawaai te verminderen, begon Trime met het Solar Hybrid Generator project. Het doel: een energieopwekkingsmodule ontwikkelen die uitsluitend wordt aangedreven door een combinatie van zonne-energie en batterijvermogen. “De hybride zonnegeneratoren van Trime leveren continue emissievrije stroom – wanneer ze uitsluitend via het omvormersysteem werken – ondersteund door de nieuwste brandstofefficiënte watergekoelde dieselmotor die de accu's automatisch oplaadt en vervolgens uitschakelt wanneer de accu's volledig zijn opgeladen”, klinkt het.

### Deschacht – Drainix

Drainix® is een innoverende ontwikkeling voor het creëren van een waterdoorlatende verharding. Het product zelf is een verloren bekisting uit gerecycleerde PP, zodanig ontworpen dat een wapeningsnet van 150x150 (8 of 10mm dik) kan voorzien worden bij het ter plaatse gieten van een 100% waterdoorlatende betonnen verharding. Deschacht: “Doordat we hierdoor grote oppervlaktes kunnen gieten die doorlopend gewapend zijn, zijn we ook het enige product dat er voor zorgt dat de waterdoorlatende fundering onder de betonnen structuur waterdoorlatend blijft op lange termijn, doordat de lasten verdeeld worden via de betonnen plaat.”

### **Publieksprijs**

De top 3 per categorie zal ook door alle geregistreerden / bezoekers kunnen beoordeeld worden. Het product of dienst met de meest publieksstemmen, wint die avond de **Audience Award**.

### **Technimat bv**

President Kennedypark 31b - 8500 Kortrijk (BE)

**T** +32 56 98 07 60

**E** info@techni-mat.eu

VAT BE0707993102

**www.techni-mat.eu**

### **Award ceremonie**

De prijsuitreiking vindt plaats op woensdagavond 15 mei om 17u30 en is toegankelijk voor alle bezoekers, exposanten en partners. De winnaar per categorie krijgt tijdens de uitreiking een award en diploma. Daarnaast krijgt hij eveneens visibiliteit in een vakblad naar keuze van Louwers Mediagroep en aandacht op social media. De uitreiking van de TECHNI-MAT awards wordt afgesloten met een receptie.

*\* De jury bestond uit Lie Bormans (ir. Architect), Elia Boonen (Researcher – Technological Advisor bij OCW), Tim Janssens (hoofdredacteur van Bouwen aan Vlaanderen) en Niels Rouvrois (hoofdredacteur Grond/Weg/Waterbouw).*

----- Einde persbericht -----

### **OVER TECHNI-MAT**

Op 15 & 16 mei opent Flanders Expo in Gent de deuren voor de derde editie van TECHNI-MAT, de vakbeurs voor bouwprofessionals actief in de infra, in ruwbouw en burgerlijke bouwkunde. Fabrikanten en aanbieders van de meest innoverende bouwmaterialen en technieken voor infra & ruwbouw nemen deel als standhouder. Daarnaast tekenen ook gespecialiseerde (onder)aannemers, studiebureaus en brancheorganisaties present tijdens TECHNI-MAT.

De inhoudelijke focus van de beurs blijft hetzelfde: een licht werpen op de meest innoverende bouwmaterialen en technieken voor infra & ruwbouw. Naast tal van netwerkmogelijkheden biedt TECHNI-MAT de bezoeker ook traditiegetrouw een mooi programma vol inspirerende sessies & innovaties. En uiteraard worden ook weer de TECHNI-MAT Awards uitgereikt.

[www.techni-mat.eu](http://www.techni-mat.eu)

### **Noot voor redactie, niet voor publicatie:**

Neem voor meer informatie contact op. Valerie Neyt: [valerie.neyt@thefairexperts.be](mailto:valerie.neyt@thefairexperts.be) of +32 56 98 07 60 Niels Rouvrois: Voorzitter jury Awards: [niels@palindroom.be](mailto:niels@palindroom.be) of +32 11 56 19 50

### **Technimat bv**

President Kennedypark 31b - 8500 Kortrijk (BE)

**T** +32 56 98 07 60

**E** [info@techni-mat.eu](mailto:info@techni-mat.eu)

VAT BE0707993102

[www.techni-mat.eu](http://www.techni-mat.eu)