



**Nonfill- /
Minerale infillsystemen de toekomst?**

We stellen voor.....

Inleiding	Marcel van der Meer (PLANN ingenieurs)
Panel	Patrick Balemans (KNVB) Henrie Bekkers (gemeente 's Hertogenbosch) Rob Heusinkveld (Fieldturf Tarkett) Rutger Schuijffel (CSC Sport)
Gespreksleider	Edward van der Geest (BSNC)

Stelling 1

*Nonfill en minerale
infillsystemen zijn de toekomst*



M. van der Meer
(PLANN ingenieurs)

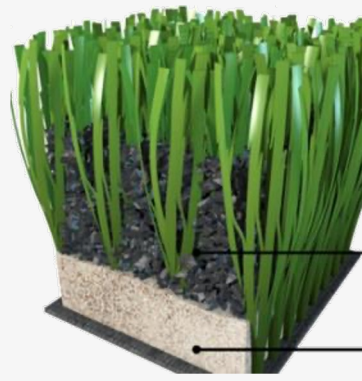
Inleiding nonfill-/minerale infillsystemen

Inleiding

- Historie kunstgras

Historie kunstgras

- 1976: 1e kunstgrasveld voor HOCKEY– trainingen voor O.S. Montreal
- 1980: O.S. Moskou – aankondiging spelen van officiële wedstrijden op kunstgras
- Sindsdien vogelvlucht – alle grote toernooien kunstgras
- Kunstgras en hockey. Spelregels veranderd en tactieken aangepast
- Kunstgras hoort bij hockey, voetbalwereld staat er minder voor open
- Hockeyspel heeft zich aangepast aan kunstgras
- 2000: 1e kunstgras VOETBALvelden in Nederland (Utrecht en Groningen)
- Uitgangspunt voetbal: vergelijkbaar met een grasveld, spel wordt niet aangepast
- Ontwikkelingen in kunstgras zijn hier met name ook op gericht



Historie kunstgras

- 2016: Zembla documentaire 'Gevaarlijk spel'
- Non-infill wordt weer actueel
- Door de ontwikkeling van diverse infillmaterialen en 'slechte naam' nog niet eerste keus
- ECHA – Verbod op polymerische infillmaterialen
- Doorontwikkeling van non-infillsystemen
- ...of noemen we het mineraalgevulde systemen? En wat is het verschil?
- ...en hoe ervaren de gebruikers en eigenaren deze velden?
- ...en wat is de visie van de KNVB op dit type velden?



Patrick Balemans (KNVB)
Henrie Bekkers ('s Hertogenbosch)
Rob Heusinkveld (Fieldturf Tarkett)
Rutger. Schuijffel (CSC Sport)

In gesprek met het panel

Stelling 1

*Nonfill en minerale
infillsystemen zijn de toekomst*



Dank voor jullie aandacht!

Stelling 2

Als nonfill/ minerale infill het kunstgrasveld van de toekomst is, dan zijn de eisen/ normen daaraan ondergeschikt

Stelling 3

*Spelen op non-fill/ minerale
infill is gewoon een kwestie van
wennen*