**Van:** Linda-Jane Smit - van der Star [mailto:Linda-Jane@sportpuntgouda.nl]
**Verzonden:** woensdag 5 juli 2017 11:47
**Aan:** Schraven, Peter <Peter.Schraven@gouda.nl>
**Onderwerp:** Memo kunstgras infill extra budget

Beste Peter,

Het nieuwe kunstgrasveld van Olympia wordt inderdaad ingestrooid met een nieuw type infill materiaal. Het betreft een PE-infill. Dit infill materiaal voldoet volledig aan de REACH normering voor consumenten/speelgoed. Het is 100% vrij van PAK'S en zware metalen w.o. zink. PE-infill is gemaakt van dezelfde grondstof als de kunstgrasvezels en daarom 100% recyclebaar.

De merknaam van het PE-infill is PROMAX.

PROMAX PE-infill is een nieuw type infill materiaal maar er is absoluut geen sprake van een proef. Het materiaal is speciaal ontwikkeld voor de Duitse markt omdat de verwachting is dat daar het SBR-infill op niet al te lange termijn verboden zal worden vanwege milieuwetgeving en uitloging van zink. In Duitsland liggen al meerdere velden met PROMAX. FC Augsburg (Bundesliga) heeft ook gekozen voor PROMAX. Hier is in 2016 al een veld geïnstalleerd en deze zomer wordt daar het 2e veld met PROMAX geïnstalleerd.

FieldTurf produceert het PROMAX PE-infill zelf in eigen huis. FieldTurf weet dus wat er in zit en waar het toegepast wordt. Groot voordeel van PROMAX PE-infill is dat het 10 jaar gegarandeerd wordt door FieldTurf en ook nog eens 10 jaar tegen agglomoreren. Vele alternatieve infill materialen zoals TPE en EPDM verweken onder invloed van UV. Dit is met PROMAX PE-infill niet mogelijk. Verder is PROMAX PE-infill omsmeltbaar en dus volledig reclybaar. Dit itt de TPE'S en EPDM's.

Naast Duitsland liggen er in België ook velden met PROMAX-infill. Vorig jaar heeft FieldTurf in Groningen bij Velocitas een pupillenveld aangelegd met PROMAX PE-infill.

Vanwege het feit dat Olympia een Goudse vereniging is en FieldTurf gevestigd is in Gouda is er vanuit FieldTurf een subsidie om in de vestigingsplaats ook een voetbalveld te installeren met PROMAX PE-infill.

Gouda is echter niet de enige gemeente in Nederland waar PROMAX PE-infill wordt toegepast. Naast Olympia krijgt de gemeente Rotterdam op Nieuw Varkenoord een veld, heeft Feyenoord gekozen voor de infill in de nieuwe uitloopstroken in De Kuip en op het nieuwe trainingscomplex Hillesluis. Op De Toekomst bij AFC Ajax heeft FieldTurf ook PROMAX toegepast in de uitloopstroken rondom een GrassMaster veld. De gemeente Alkmaar krijgt 3 velden met PROMAX en er lopen nog een paar meer trajecten.

OLYMPIA IS DUS **GEEN** PROEFVELD MAAR EEN **REFERENTIEVELD**!!!

Afdekking risico's:

- PROMAX is FIFA en volgens de Duitse DIN goedgekeurd;

- systemen met PROMAX worden onder keur en certificaat aangelegd volgens FIFA QUALITY en FIFA QUALITY PRO;

- op PROMAX zijn dezelfde garantievoorwaarden van toepassing als op alle andere kunstgrasvelden en infill;

- PROMAX is een erkend en goedgekeurd infill materiaal door de FIFA/NOC\*NSF/KNVB.

PROMAX wordt 10 jaar gegarandeerd. De garantie op andere infill materialen bedraagt vanuit de industrie maar maximaal 5 jaar.

Indien gewenst kan FieldTurf alle onderzoeksrapporten en certificaten aanleveren.

<http://www.fieldturfbenelux.com/pdf/FieldTurfPromax.pdf>

Groot voordeel van de constructie met PROMAX is de toepassing van een shockpad onder de kunstgrasmat, waardoor op de langere termijn de sporttechnische eigenschappen gewaarborgd blijven.

Met vriendelijke groet,

Linda-Jane Smit

Directiesecretaresse



Tobbepad 4

2803 WH  GOUDA

Telefoon: 0182-590910

E-mail: linda-jane@sportpuntgouda.nl

Website: [www.sportpuntgouda.nl](http://www.sportpuntgouda.nl/)

Facebook: www.facebook.com/sport.gouda

***Aanwezig maandag t/m donderdag***

****** Denk aan het milieu voor u besluit deze mail te printen.

**Van:** Schraven, Peter [mailto:Peter.Schraven@gouda.nl]
**Verzonden:** dinsdag 4 juli 2017 11:35
**Aan:** Bas Koekoek
**CC:** Linda-Jane Smit - van der Star
**Onderwerp:** FW: Antw: Memo kunstgras infill extra budget

Dag Bas,

Je hebt ons geïnformeerd dat het nieuwe kunstgrasveld van Olympia ingestrooid zal worden met een nieuw type milieu vriendelijke korrels, dus geen rubberkorrels. Het betreffende bedrijf zou hierover direct met Olympia een deal gesloten hebben, dat zij in dit project de korrels leveren tegen de prijs van rubberkorrels. Het zou dan gaan om het bedrijf FieldTurf benelux ( [www.fieldturfbenelux.com](http://www.fieldturfbenelux.com) ), wat gevestigd is aan de Marconiestraat 25.  Het bedrijf zou hiermee ervaring willen opdoen met de nieuwe korrels en het nieuwe kunstgrasveld van Olympia als proefveld willen gebruiken.

We hebben hierover nog een vraag wat de mogelijke risico’s hierbij zijn en hoe die zijn afgedekt.

Bijvoorbeeld of het materiaal op termijn deugdelijk blijft? Hoe wordt de kwaliteit  gegarandeerd? Wie draait op voor de kosten bij problemen met de nieuwe korrels en eventuele schade als die zich voordoet? Of stel dat ze zo snel slijten dat het veld eerder vervangen moet worden. Moet Olympia ons een soort vrijwaring van aansprakelijkheid geven oid? Kan je aangeven hoe dat geregeld is?

Mogelijk worden hier morgen bij de raadsvergadering vragen over gesteld en dan willen wij het goed in beeld hebben.

Bedankt

Vriendelijke groeten,

Peter Schraven
Teamcoördinator Herbestemming, Cultuur en Onderwijshuisvesting
gemeente Gouda, afdeling Cultuur, Vastgoed en Ontwikkeling

Burgemeester Jamesplein 1

postbus 1086    2800 BB  Gouda
T  0182 588312 / 06 43385308
E  peter.schraven@gouda.nl

 *Niet afdrukken spaart het milieu*