

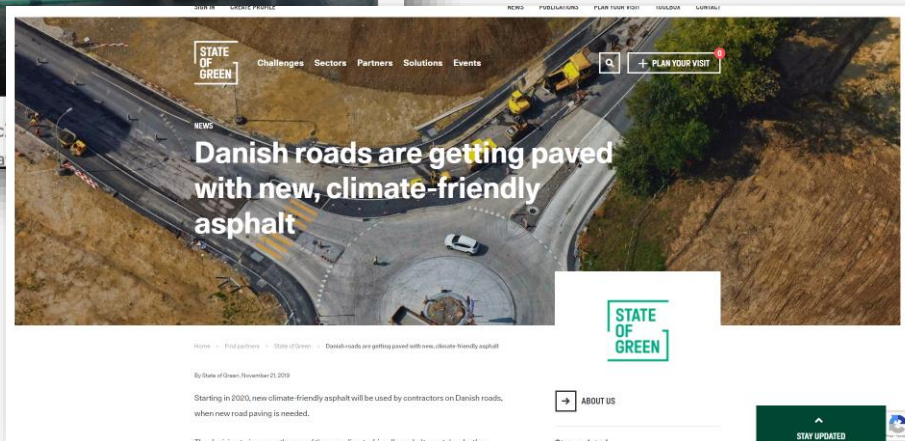
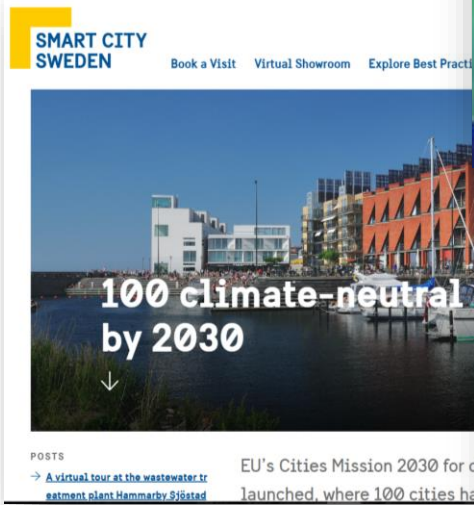


nabasco sign

het meest duurzame
nieuwe verkeersbord
van Nederland



de uitdagingen



BELEID KLIMAATVERANDERING

- toenemende vraag vanuit Europa en alle overheden om de de carbon footprint te verlagen.

GRONDSTOFFEN & DUURZAAMHEID

- verkeersborden van aluminium:
 - hoge duurzaamheidsimpact bij productie
 - veel energieverbruik bij recyclen
 - aluminum wordt/is schaarse grondstof

KWALITATIEF GOED ALTERNATIEF

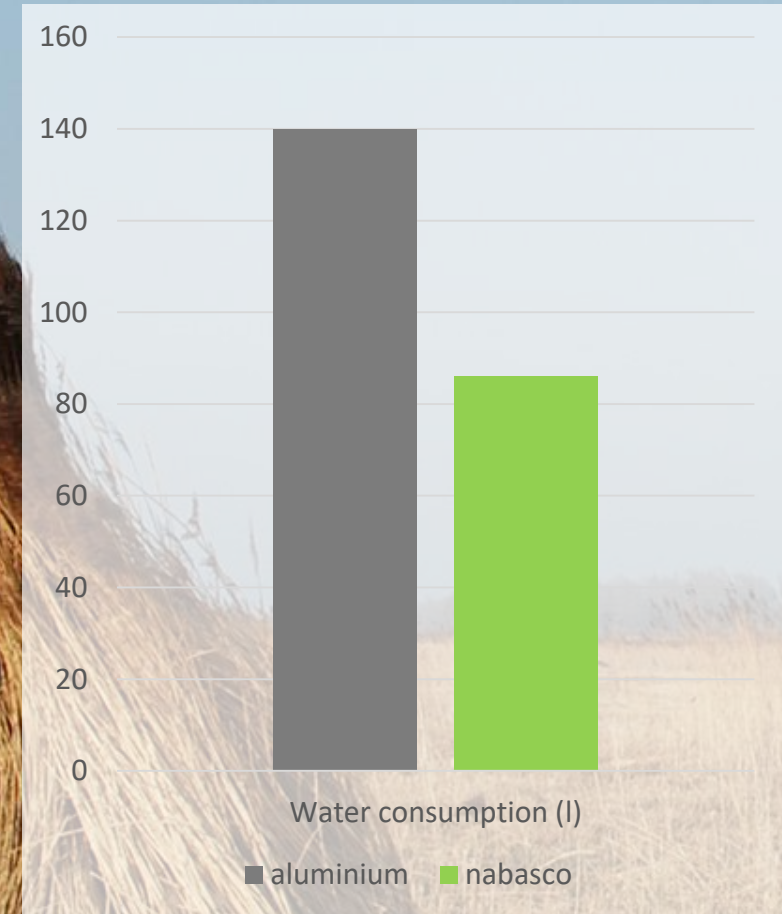
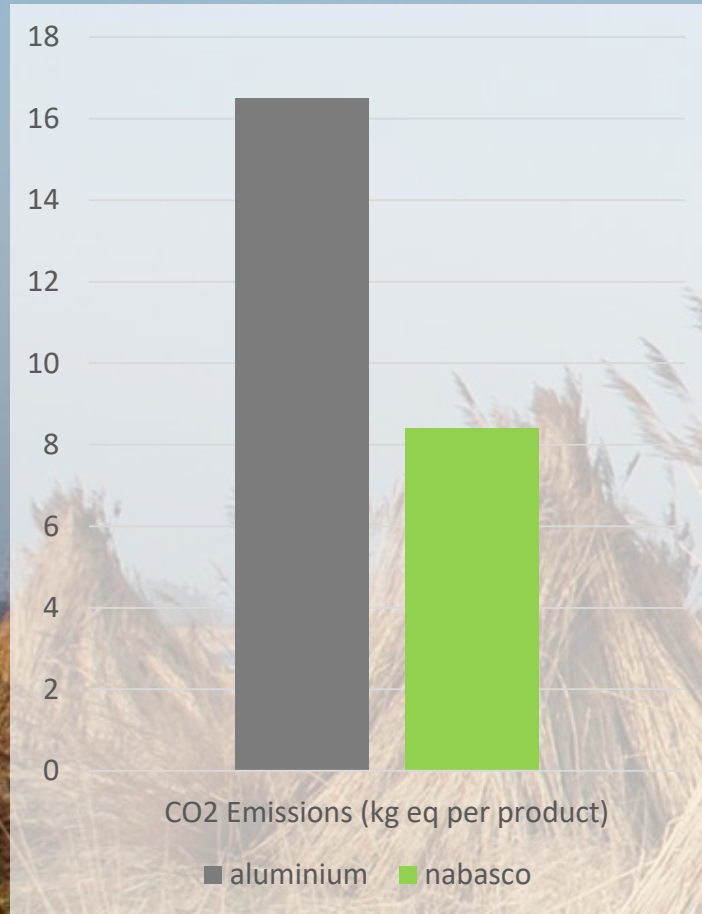
- veiligheid bij verkeersborden is belangrijk
- veel biobased materialen zijn niet geschikt

nabasco sign: bio-composiet

- ✓ volledig gecertificeerd verkeersbord EN-12899-1 en NEN-3381
- ✓ gemaakt uit gepatenteerd bio-composiet materiaal
- ✓ grondstoffen en productie: Europa
- ✓ bio-composiet: Nederlands riet, kalk en hars
- ✓ thermo-hardend materiaal:
 - ✓ geen kromtrekken
 - ✓ levensduur > 40 jaar
 - ✓ geen rotting of schimmels
 - ✓ uitzetting als bij alu
- ✓ uitstekende hechting van reflecterende folie (bv. 3M foils)
- ✓ goed doordacht ophangstelsel
- ✓ productie uit mallen: geen 25% zaagverlies
- ✓ circulair



significante bijdrage duurzaamheid



*Rond 600mm bord Nabasco 8010 Riet vs Aluminum (74% sec Mg) zonder folie.
Beide producten kunnen hergebruikt worden na de technische levensduur van de folie.*

goed om kennis te maken – wie zijn wij ?



NPSP – materiaal R&D en engineering

- 20+ jaren ervaring in (bio-)composieten
- ontwikkeld: gepatenteerd bio-composiet materiaal
- ontwerp, engineering en prototypes



Nabasco Products – productie & levering (merknaam: Nabasco Sign)

- productie met partner in Duitsland (ISO gecertificeerd)
- verkoop in Nederland met partner Pol Heteren



betrouwbare productiepartner – hoge kwaliteit



ontwikkeling van bio-composiet verkeersbord

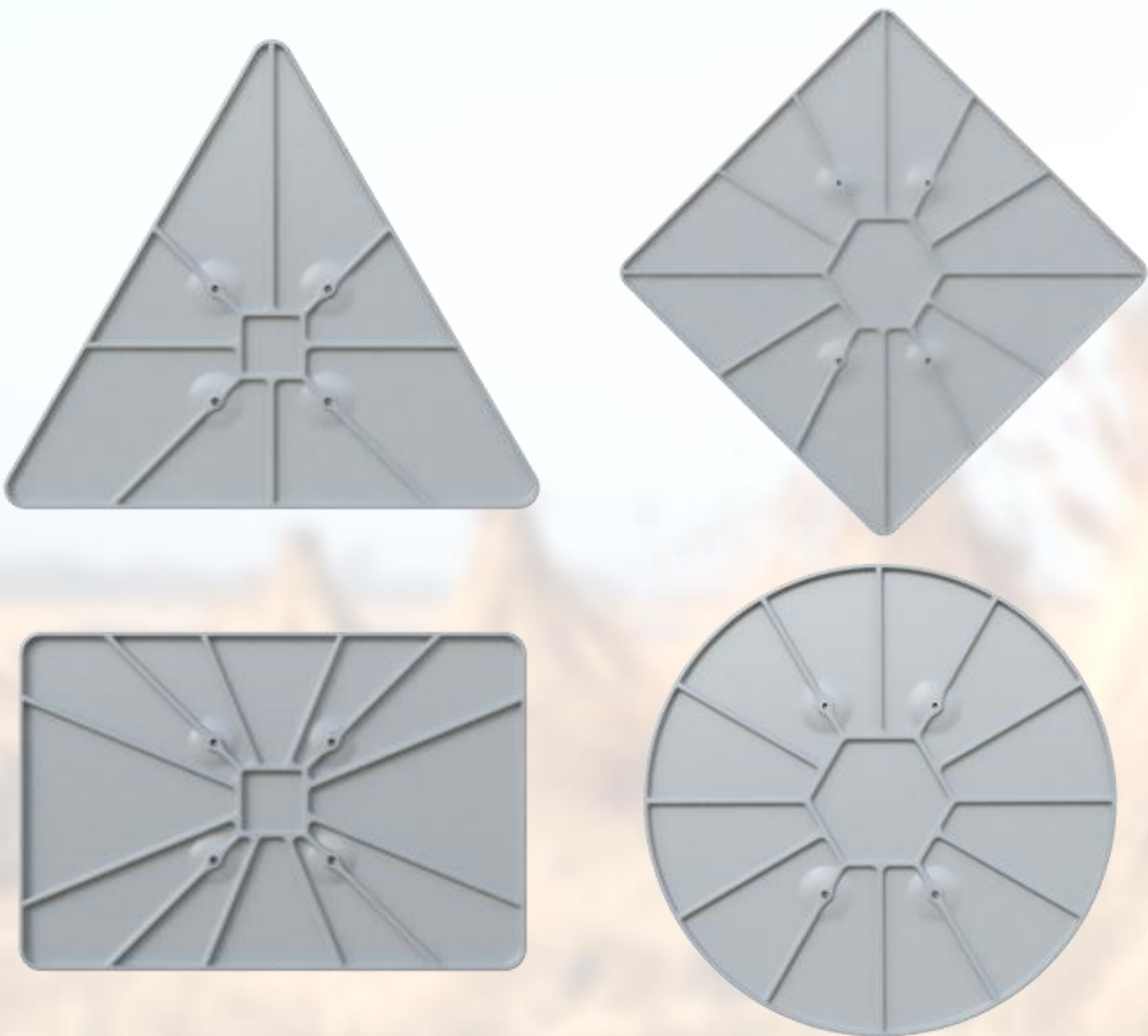




certificaten

- CE EN-12899-1 (SGS)
 - Declaration of Performance
 - Cradle to Cradle bronze
 - VNVF duurzaamheidstabel
-
- AVK Innovation Award 2021

direct leverbaar



Inserts: 4 inserts, 140 mm stitch size

Model		Diameter	
1	round	400	
2	round	600	
Model		Length	Width
3	Square	600	600
4	Square, 45 degrees	600	600
5	Square	600	200
6		200	600
7	Square	600	400
8		400	600
9	Square	530	670
10	Triangle	700	
11		90 degrees Left	
12		90 degrees Right	
13		180 degrees	
14	Square	450	200
15		200	450
16	Square	600	300
17		300	600

IMPACT bij onze klanten

- sinds introductie in 2021 bij 70+ gemeenten nabasco sign geïntroduceerd.
- visueel sterk product: gemeenten kunnen hun duurzame ambities laten zien.



uw volgende stap?

*we helpen u graag bij het
invullen van uw duurzame
ambities.*





meer informatie:

Ruud van den Bree

E ruud.vandenbree@pol.nl

M 06 1081 3250



Johan van Vulpen

E johan.vanvulpen@pol.nl

M 06 5318 8142



Rolf Groot

E rolf.groot@npssp.nl

M +31 6 5429 5268



www.nabascosign.nl

