

## TECHNISCHE FICHE TRA 451

<b>Poederkoolvliegias</b> conform ETA-05/0168 en NEN-EN 450-1+A1 voor toepassing in beton, mortel en grout	 <b>BENOR</b> TRA 451-129-EE4
<b>Producent:</b>  <b>Silo, Meng en Zeefinstallatie</b> Maasvlakte Rotterdam Europaweg 893 3199 LD Rotterdam-Maasvlakte	

### Meestookproducten

Schoon hout in de vorm van pellets of chips afkomstig van de houtverwerkende industrie of hout afkomstig uit de bosbouw

Biomassa zoals:

- Cacaorestproducten
- Palmpitschilfers
- Olijfresiduen
- Citruspellets
- Tarwegries

### Kenmerken

Eigenschappen	Eisen waaraan wordt voldaan
Totaal P2O5	≤ 5 %
Oplosbaar fosfaat	≤ 100 mg/kg
Begin binding, verschil tussen een cementpasta en een cement/vliegias pasta	Twee maal de tijd nodig voor de begin binding van de 100 % (m/m) cementpasta

**Aangetoonde geschiktheid op basis van proeven voor de validatie van het technisch dossier (Bewijs van de duurzaamheid –referentie NBN B 15-100 hoofdstuk 6.4)**

TRA 451 Geschiktheid EE4
--------------------------