



Goede watervasthoudende capaciteit



Groot oppervlak voor micro-organismen



Standtijd tot 5 jaar mogelijk

Eigenschappen

Biofiltermateriaal (ook wel biofilter genoemd) is een verzamelnaam voor de organische producten die succesvol worden toegepast in installaties voor het zuiveren van lucht wanneer het gaat om 'geur'. Onze samenleving stelt hoge eisen aan de woon- en leefomgeving. Dit geldt voor geuroverlast en andere belastende stoffen in de lucht. Wij zijn producent van biofiltermateriaal voor biologische stankbestrijding in een welbepaalde mengverhouding, of in verschillende lagen. De te zuiveren lucht wordt door het biofiltermateriaal geleid, waar micro-organismen ongewenste geuren verwijderen.

Bij de productie van biofiltermateriaal wordt gelet op een groot contactoppervlak bij een zo laag mogelijke luchtweerstand. Het biofiltermateriaal mag niet te fijn of niet te grof zijn, de lucht moet mooi gelijkmatig over de filter verdeeld worden. Wij leveren biofiltermateriaal van onder andere gereuten wortelhout en boomschors.

Maar ook mengsels of andere klantspecifieke biofiltermaterialen worden door ons 'op maat' gemaakt. De verschillende producten kunnen op zichzelf, maar ook in combinatie met elkaar worden ingezet, om zo het beste op de specifieke situatie in te spelen. Doordat wij samenwerken met vaste partners, kunnen wij ook de gehele biofilterinstallatie voor u aanleggen.



Kwaliteit

Natuurlijke materialen zorgvuldig gekozen en gemengd met een hoog effect in de geurbestrijding met een zo lang mogelijke levensduur.

✓ Industriële Biofilters

Productspecificaties

- Gereuten wortelhout in verschillende gradaties
- Inlandse boomschors en houtchips mengsels in verschillende gradaties
- Boomschors Pin Maritime in verschillende gradaties
- Kokosvezel



NATUURPRODUCT