

Hoogwaardige
**secundaire
grondstof** uit
de restanten van
onze welvaart.

www.granova.nl



1



2



3

1. in ruime mate beschikbaar
2. granova in betonwaren
3. granova in asfalt

granova® is een product van
Heros Sluiskil. Meer over Heros
vindt u op www.heros.nl



granova®

een duurzaam alternatief

Met de introductie van granova is er een duurzaam alternatief voor primaire grondstoffen in onder meer beton op de markt gekomen. Bent u geïnteresseerd in een granulaat dat tegen aantrekkelijke tarieven en in ruime mate beschikbaar is? Lees hier verder.

Granova is een doorontwikkeling van de KOMO-gecertificeerde bouwstof AEC-bodemas. Deze secundaire grondstof is uitermate geschikt om zand en grind te vervangen in beton en betonwaren. Granova is leverbaar in verschillende fracties, met als basis 0-12 mm en 2-12 mm. Andere afgeleide fracties kunnen op aanvraag geproduceerd worden.

Toepassing

Granova kan tot liefst 50% aan primaire grondstoffen vervangen bij de productie van niet constructief beton zoals: depotblokken, tegels, stenen, banden en vloerplaten. Voor de toepassingsmogelijkheden in gewapend(e) beton (constructies) kunt u contact opnemen met een van onze adviseurs. Granova is tevens geschikt als toeslagstof in asfalt.

Kwaliteit

Granova wordt geproduceerd uit de KOMO-gecertificeerde bouwstof AEC-bodemas. In een speciaal hiervoor ontwikkelde installatie worden de korrels opgeschoond en op de juiste maat afgezeefd. Het gehele proces wordt hierbij constant gemonitord. Na controle door interne- en externe laboratoria wordt Granova voor de toepassing in betonwaren geleverd, voorzien van een productcertificaat volgens de BRL 2507. Dagelijkse controle en waarborging van de kwaliteit zorgen ervoor dat u als producent het beste materiaal krijgt, tegen de beste prijs.

Voordelen van granova:

- Besparing op primaire grondstoffen
- Reductie van de CO2 uitstoot
- Past in criteria van Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen
- Besparing op uw productiekosten
- Gunstige LCA waarde
- In ruime mate beschikbaar
- Constante kwaliteit



Wilt u ook de voordelen van granova ervaren? Neem contact op met onze adviseurs voor uw vragen of voor meer informatie.

Bel naar +31 (0) 115 471 258, scan de QR-code of kijk op www.granova.nl.



granova[®]

een duurzaam alternatief

Basiskennmerken:

- Euralcode: 19.01.12
- Besluitbodemkwaliteit: IBC-bouwstof
- Formele naam: AEC-granulaat
- Beoordelingsrichtlijn: BRL 2507
- CE-normering: NEN-EN 12620 (CE2+)
- Soortelijk gewicht: 2000 - 2100 kg/m³
- Vochtopname: 8 - 10 %
- LCA waarde: € 0,47/ton
(volgens Milieu Kosten Indicator)

Algemeen

Granova is een secundaire bouwstof. Hoewel hergebruik van overheidswege wordt gestimuleerd, kan uw milieuvergunning bepalingen hiervoor hebben opgenomen. Granova bevat ijzerhoudende deeltjes. Hoewel deze niet schadelijk zijn bij toepassing, is er na

verloop van tijd een kleine kans op het ontstaan van roestpuntjes in het verhard beton.

Toepassing van granova in combinatie met andere secundaire materialen

Voor combinaties van granova met andere secundaire materialen zoals beton en/of menggranulaat) dient atteringsonderzoek plaats te vinden om de geschiktheid van deze combinatie aan te tonen.

Nadere informatie

CE-productblad, KOMO productcertificaat, MSDS en onderzoeksgegevens zijn op verzoek beschikbaar. Voor meer informatie over granova kunt u contact opnemen met Heros sluiskil BV tel. 0115 471258 of kijk op onze website: www.granova.nl.

