



NB 1425

Theo Pouw Recycling bv  
Isotopenweg 29  
3542 AS UTRECHT  
9061  
05.02



NEN EN:13242:2003 + A1:2008

**Aggregates for hydraulically bound and unbound materials  
for civil engineering work and road constructions.**

Granulaat voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen  
voor civieltechnische en wegebouw.

Betongranulaat 0-31,5

gradering		031,5 GA 75 GTA25
reinheid		
▪ gehalte fijn		f7
▪ kwaliteit fijn		NPD
korrelvorm (platte stukken)		FL 20
vormindex		SI NR
ronde en ongebroken stukken		C <sub>NR</sub>
verbrijzelingsweerstand		LA50
weerstand tegen inslag		SZ NR
weerstand tegen slijtage		M <sub>DE</sub> NR
dichtheid		2,17 - 2,70 Mg/m <sup>3</sup>
waterabsorptie		3,2 - 7,0 %
samenstelling / gehalte		
▪ classificatie recyclinggranulaat		Rc 80; Rc u g 90, Rb 10-, Ra 5-, X 1-, FL 10 -
▪ zuur oplosbaar sulfaat		AS <sub>NR</sub>
▪ totaal zwavel		S <sub>NR</sub>
▪ water oplosbaar sulfaat		NPD
▪ stoffen die de bindingstijd beïnvloeden		NPD
volumestabiliteit		NPD
vorst-dooigevoeligheid		F <sub>NR</sub>
overige eigenschappen		NPD
emissie van radioactiviteit	-	NPD
uitloging van zware metalen		Toepasbaar volgens, Besluit bodemkwaliteit, niet vormgegeven bouwstof
emissie van andere gevaarlijke stoffen		
▪ asbest (productbesluit Asbest)	-	< 100 mg/kg ds
▪ samenstelling anorganische componenten		Besluit bodemkwaliteit, niet vormgegeven bouwstof
▪ uitloging metalen/anionen		Besluit bodemkwaliteit, niet vormgegeven bouwstof

Theo Pouw Recycling bv verklaart dat het in dit product-specificatieblad genoemde granulaat, op grond van de Verordening Bouwproducten (EU) 305/2011, voldoet aan de eisen van de NEN EN 13242 indien toegepast conform in het product-specificatieblad vermelde toepassingsvoorwaarden.