



NB 1425

Theo Pouw Recycling bv  
Isotopenweg 29  
3542 AS UTRECHT



05.01

NEN EN:13242:2003 + A1:2008

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

Granulaat voor hydraulisch gebonden materialen  
voor civieltechnische- en wegenbouw.

Hydraulisch menggranulaat 0-45

gradering	0/45-G A75 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	1,760 - 2,630 Mg/m <sup>3</sup>
waterabsorptie	5,7 - 13,1 %
samenstelling / gehalte	
▪ classificatie recyclinggranulaat	RC 45 declared; Rcu 50, Rb 50-, Ra 5-, X1-, FL10 -
▪ 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.