



Theo Pouw Recycling BV  
Isotopenweg 29  
3542 AS UTRECHT  
08,01



No.CPR-gra069-0958-CPR-2041/2-13.05-St.4/16

**Gewassen steenslag 4/16 mm NEN EN 12620:2002 +A1:2008**

**voor toepassingsmateriaal in beton.**

korrelvorm		4-16 mm
gradering		Gc90/15
tolerantie		G20/17,5
reinheid		f1,5
▪ gehalte fijn		geen zwellende kleimineralen
▪ kwaliteit fijn		
vlakheidsindex		NPD
ronde en ongebroken stukken		NPD
schelpgehalte		SC 10
los angeles coëfficiënt (alleen hogesterktebeton)		LA 20
deeltjesdichtheid		2,63 - 2,70 Mg/m <sup>3</sup>
waterabsorptie		0,3 - 0,7 % m/m
polijstwaarde (alleen voor oppervlakte lagen beton)		PSV 56
weerstand tegen slijtage		M <sub>DE</sub> NR
chloriden		< 0,005%
samenstelling / gehalte		
▪ classificatie recyclinggranulaat		Rc90, Rb10-, X1-, XRg0,5-, FL0,2-
▪ zuur oplosbaar sulfaat		NPD
▪ water oplosbaar sulfaat		SS0,2
▪ totaal zwavel		S <sub>NR</sub>
▪ stoffen die de bindingstijd beïnvloeden		NR
vorst-dooigevoeligheid		F1
Bepaling van humusgehalte (EN 1744-1, §15,1)		Negatief
Aanwezigheid van fulvozuren (EN1744-1, § 15,2)		A 40
petrografische beschrijving		NPD
verhardingstijd cement ITT		NPD
volumestabiliteit		NPD
alkali silicareactiviteit		NPD
overige eigenschappen		NPD
emissie van radioactiviteit		NPD
uitloging van zware metalen		Vrij toepasbaar volgens, NPD
emissie van andere gevaarlijke stoffen		
▪ asbest		< 100 mg/kg ds
▪ samenstelling anorganische componenten		NPD
▪ uitloging metalen/anionen		NPD

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 12620 indien toegepast conform in het product-specificatieblad vermelde toepassingsvoorwaarden.