



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



No.CPR-gra068-0958-CPR-2041/2-13.05-St.4/40

Gewassen steenslag 4/40 NEN EN 12620:2002 +A1:2008

voor toepassingsmateriaal in beton.

korrelvorm		4-40 mm
gradering		Gc90/15
tolerantie		G20/17,5
reinheid		
▪	gehalte fijn	f1,5
▪	kwaliteit fijn	geen zwellende kleimineralen
vlakheidsindex		NPD
ronde en ongebroken stukken		NPD
schelpgehalte		SC 10
los angeles coëfficiënt (alleen hogesterktebeton)		LA 20
deeltjesdichtheid		2,63 - 2 Mg/m ³
waterabsorptie		0,3 - 0, % m/m
polijstwaarde (alleen voor oppervlakte lagen beton)		PSV 56
weerstand tegen slijtage		M _{DE} 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 _{NR}
▪	stoffen die de bindingstijd beïnvloeden	NR
Bepaling van humusgehalte (EN 1744-1,§15,1)		Negatief
Aanwezigheid van fulvozuren (EN1744-1,§ 15,2)		A40
vorst-dooigevoeligheid		F1
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.