



Rewinn Recycling +  
Amerikahavenweg 12  
1045 AD Amsterdam



16,03

**Betongranulaat 4/22 NEN EN 12620:2002 +A1:2008  
voor toepassingsmateriaal in beton.**

korrelvorm		4-22 mm
gradering		Gc90/15
tolerantie		GT17,5
reinheid		f4
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ gehalte fijn</li><li>▪ kwaliteit fijn</li></ul>		geen zwellende kleimineralen
korrelvorm (platte stukken)		FL15
vormindex		SI <sub>NR</sub>
ronde en ongebroken stukken		NPD
schelpgehalte		NPD
los angeles coëfficiënt (alleen hoge sterktebeton)		LA50
weerstand tegen inslag		SZ <sub>NR</sub>
deeltjesdichtheid		2,25 - 2,45 Mg/m <sup>3</sup>
waterabsorptie		2,7 - 6,8 % m/m
polijstwaarde (alleen voor oppervlakte lagen beton)		PSV 53
petrografische beschrijving		NPD
weerstand tegen slijtage		M <sub>DE</sub> NR
chloriden		0,001 - 0,012%
samenstelling / gehalte		
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ classificatie recyclinggranulaat</li><li>▪ zuur oplosbaar sulfaat</li><li>▪ totaal zwavel</li><li>▪ water oplosbaar sulfaat</li><li>▪ stoffen die de bindingstijd beïnvloeden</li></ul>		Rc90, RU <sub>NR</sub> , Rb <sub>NR</sub> , Ra1-, RgNR, XRG 1-, FL 2- AS <sub>0,8</sub> 0,12% S SS0,2 NPD
vorst-dooigevoeligheid		F1
influence ITT cement verharding		NPD
volumestabiliteit		NPD
alkali silicareactiviteit		NPD
overige eigenschappen		NPD
vlekvormende bestanddelen		niet aanwezig
emissie van radioactiviteit		NPD
uitloging van zware metalen		Vrij toepasbaar volgens, NPD
emissie van andere gevaarlijke stoffen		
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ asbest</li><li>▪ samenstelling anorganische componenten</li><li>▪ uitloging metalen/anionen</li></ul>		< 100 mg/kg ds NPD NPD

Rewinn 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.