

# PRESTATIEVERKLARING

Nr.CPR0063-sec025-300124-EBZ 23.01



1. ► Eco B+ zand 0-4
2. ► SEC025
3. ► Toeslagmateriaal voor beton.  
NEN EN 12620:2002+A1:2008
4. ► **Theo Pouw Secundaire Bouwstoffen B.V.**  
**Kwelderweg 15**  
**9979XN Eemshaven**  
**Tel. +31 (0)596548900**  
**www.theopouw.nl**
5. ► Naam en contactadres van de gemachtigde:  
n.v.t.
6. ► Systeem of systemen voor beoordeling en verificatie van de constantheid van de eigenschappen van het bouwproduct volgens de CPR, bijlage V:  
Systeem 2+
7. ► In geval prestatieverklaring van een product dat valt onder de geharmoniseerde standaard:  
De aangemelde Certificatie instantie Kiwa, identificatienummer NB0063 heeft onder systemen 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole op de installatie uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen.  
Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole voor de installatie verstrekt.  
Certificaatnummer Factory Production Control FPC NB 0063
8. ► Europese technische beoordeling:  
n.v.t.

9. ▼ Essentiële kenmerken	Artikel	Productprestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Zeef volgens NEN 2560	Gemiddelde laatste 5 metingen	Eisen 12620 doorval	NEN EN 12620 2002 + A1:2008
8	99,9	100	
5,6	99,4	95-100	
4	97	85-99	
2	87	-	
1	73	30-85	
0,5	52	-	
0,25	18	0-20	
0,125	4	-	
0,063	1,3	-	
korrelvorm	4.3.2	0-4 mm	
gradering	4.3.2	Fine GF85	
tolerantie	4.3.2	G <sub>r</sub> c10	
reinheid			
▪ gehalte fijn	4.6	f3	
▪ kwaliteit fijn	4.7	Geen zwellende kleimineralen	
korrelvorm (platte stukken)	4.4	FLNR	
Vormindex	4.4	SI <sub>NR</sub>	
schelpgehalte	4.5	Visueel niet aanwezig	
los angeles coëfficiënt (alleen hoge sterktebeton)	5.2	NPD	
Weerstand tegen inslag	5.2	SZ <sub>NR</sub>	
deeltjesdichtheid	5.5	2,05 - 2,66 Mg/m <sup>3</sup>	
waterabsorptie	5.5	0,3 - 1,9 % m/m	
polijstwaarde (alleen voor oppervlakte lagen beton)	5.4.1	NPD	
weerstand tegen slijtage	5.4.2	NPD	
chloriden	6.2	0,002%	
samenstelling / gehalte			
▪ classificatie recyclinggranulaat	5.8	Kwarts 65-75 (% v/v) Zandsteen en Chert 25-35 (% v/v)	
▪ zuur oplosbaar sulfaat	6.3.1	AS <sub>0,2</sub>	
▪ totaal zwavel	6.3.2	<0,1	
▪ Lichte verontreinigende stoffen	6.4.1	0,1%	
▪ water oplosbaar sulfaat	6.3.3	SS <sub>0,2</sub>	
Bepaling van humusgehalte (EN 1744-1, §15,1)	6.4.1	Humus (NaOH):negatief	
Aanwezigheid van fulvozuren (EN1744-1, § 15,2)	6.4.1	Negatief lichter dan de standaard	
Bindings en verhardingsvertraging	6.4.1	A <sub>40</sub>	
vorst-dooigevoeligheid	5.7.1	NR	
volumestabiliteit	5.7.2	0,026%	
alkali silicareactiviteit	5.7.3	Niet ASR gevoelig	
Total Organic Carbon (T.O.C)	-	0,16% m/m	
overige eigenschappen	-	NPD	
uitloging van zware metalen	-	NPD	
emissie van andere gevaarlijke stoffen			
▪ asbest	-	< 100 mg/kg ds	

10. ► De prestatieverklaring van het in punt 1 en 2 genoemde product voldoet aan de prestatieverklaring in punt 9. Deze verklaring is verstrekt onder de verantwoordelijkheid van uitsluitend de producent genoemd in punt 4.

Getekend voor en namens de producent door:

Naam en functie: Th. Pouw, directeur

Plaats en datum: Utrecht, 1 september 2023

Handtekening: