



14  
0620-CPR-42658

**Pelt & Hooykaas-IJmuiden B.V.**  
Wenkebachstraat 1  
1951 JZ Velsen-Noord



## Lespoiriet 0/8

**Prestatieverklaring (DoP) nr. LD8B-250402**

### Prestaties

Korrelmaat	0/8 mm
Gradering	G <sub>85</sub> *
Karakteristieke korrelverdeling:	
Percentage door zeef 11,2 mm	100 % (m/m)
Percentage door zeef 8 mm	93 % (m/m)
Percentage door zeef 5,6 mm	71 % (m/m)
Percentage door zeef 4 mm	52 % (m/m)
Percentage door zeef 2 mm	28 % (m/m)
Percentage door zeef 1 mm	15 % (m/m)
Percentage door zeef 0,063 mm	4 % (m/m)
Toleranties t.o.v. de karakteristieke korrelverdeling	G <sub>rc25</sub>
Korrel dichtheid:	
ρ <sub>a</sub>	3,6 ± 0,2 Mg/m <sup>3</sup>
ρ <sub>rd</sub>	3,4 ± 0,2 Mg/m <sup>3</sup>
ρ <sub>ssd</sub>	3,5 ± 0,2 Mg/m <sup>3</sup>
Volume-expansie	1/5

\* Zeefdoorval zeef 8 mm: 85 – 100 % (m/m)

**EN 13043:2002**

**Beoogd gebruik:** All-in mineraal aggregaat (toeslagmateriaal) voor bitumineuze mengsels (asfalt) en oppervlakbehandeling voor wegen, vliegvelden en andere verkeersgebieden



**Nr. K42785**

## PRESTATIEVERKLARING

Nummer: LD8B-250402

**Lespoiriet 0/8**

Unieke identificatiecode van het producttype: LD8L

Beoogd(e) gebruik(en): All-in mineraal aggregaat (toeslagmateriaal) voor bitumineuze mengsels (asfalt) en oppervlakbehandeling voor wegen, vliegvelden en andere verkeersgebieden

Fabrikant: Pelt & Hooykaas-IJmuiden B.V.  
 Wenkebachstraat 1  
 1951 JZ Velsen-Noord

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: Systeem 2+

Geharmoniseerde norm: EN 13043:2002

Aangemelde instantie(s): Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0620)

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	
Korrelvorm, -grootte en -dichtheid	Korrelmaat	0/8 mm
	Gradering	G <sub>A</sub> 85 *
	Karakteristieke korrelverdeling:	
	Percentage door zeef 11,2 mm	100 % (m/m)
	Percentage door zeef 8 mm	93 % (m/m)
	Percentage door zeef 5,6 mm	71 % (m/m)
	Percentage door zeef 4 mm	52 % (m/m)
	Percentage door zeef 2 mm	28 % (m/m)
	Percentage door zeef 1 mm	15 % (m/m)
	Percentage door zeef 0,063 mm	4 % (m/m)
	Toleranties t.o.v. de karakteristieke korrelverdeling	G <sub>r</sub> c25
	Vlakheidsindex	NPD
	Vormindex	NPD
	Gebroken en ronde korrels	NPD
	Korrel dichtheid:	
	ρ <sub>a</sub>	3,6 ± 0,2 Mg/m <sup>3</sup>
	ρ <sub>rd</sub>	3,4 ± 0,2 Mg/m <sup>3</sup>
	ρ <sub>ssd</sub>	3,5 ± 0,2 Mg/m <sup>3</sup>
Zuiverheid	Kwaliteit fijne bestanddelen	NPD
Gebroken oppervlak	Percentage gebroken oppervlak (breukvlakken)	NPD
Aanhechting van bitumen	Affiniteit voor bitumen:	
	Omhulling na 6 uur	NPD
	Omhulling na 24 uur	NPD
Weerstand tegen verbrijzeling	Los Angelescoëfficiënt	NPD
	Slagweerstand	NPD

<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>Prestaties</b>	
Weerstand tegen polijsten en afslijting	Polijstgetal	NPD
	Micro-Devalcoëfficiënt	NPD
	Abrasiegetal NPD	NPD
	Noords abrasiegetal	NPD
Bestandheid tegen verhitting	Bestandheid tegen thermische schok: Ondermaat (I)	NPD
	Verlies aan korrelsterkte (VLA)	NPD
Volumevastheid	Volume-expansie	V <sub>10</sub>
Samenstelling/gehalte	Petrografische beschrijving	LD-staalslak
Duurzaamheid	Weerstand tegen vorst-dooi: Massaverlies vorst-dooi	NPD
	Magnesiumsulfaatwaarde	NPD
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	Emissie van radioactiviteit	NPD
	Uitloging, o.a. zware metalen	Voldoet aan Besluit bodemkwaliteit
	Samenstelling organische stoffen	Voldoet aan Besluit bodemkwaliteit
	Gehalte aan asbest	Voldoet aan Besluit bodemkwaliteit

\* Zeefdoorval zeef 8 mm: 85 – 100 % (m/m)

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



J. van Rooijen  
R&D-KAM-coördinator

Te IJmuiden op 2 april 2025

**Pelt & Hooykaas-IJmuiden B.V.**  
**Wenckebachstraat 1**  
**1951 JZ Velsen-Noord**



## Lespoiriet 0/8

Lespoiriet 0/8 bevat in het algemeen een geringe hoeveelheid vrije kalk. Afhankelijk van de toegepaste hoeveelheid kan een tijdelijke, lokale verhoging van de pH van de bodem en het grond- en nabijgelegen oppervlaktewater optreden als gevolg van het uitspoelen van de vrije kalk. Er wordt daarom geadviseerd bij grootschalige toepassing van Lespoiriet 0/8 adequate voorzieningen te treffen om dit effect tegen te gaan. Bij kleinere werken heeft dit, voor zover bekend, niet tot problemen geleid. Na verloop van tijd zal het effect verdwijnen door uitputting en carbonatatie. Of een pH-verhoging optreedt en de duur van een eventuele pH-verhoging hangen af van de lokale situatie, wijze van toepassen en bufferende capaciteit van bodem, grond- en nabijgelegen oppervlaktewater.

<p><b>PRODUCTOMSCHRIJVING</b></p> <p><b>Kenmerken:</b> kristallijne, vaste stof. Reukloos. Donker grijs tot zwart; soms grijs tot bruin. Bevat een geringe hoeveelheid vrije kalk.</p> <p><b>Toepassing:</b> secundaire bouwstof.</p>	<p><b>RISICO'S</b></p> <p><b>Bij stofvorming en toepassing:</b> stof kan in mechanische zin irriterend zijn voor de ogen, huid en ademhalingsorganen (scherpe delen); bij herhaalde en langdurige blootstelling kans op schade aan de ademhalingswegen.</p>
<p><b>PERSOONLIJKE BESCHERMING</b></p> <p><b>Ogen:</b> veiligheidsbril met zitschermen. Bij stofontwikkeling: nauw aansluitende bril.</p> <p><b>Huid:</b> standaard werkkleding. Vervuilde kleding voor gebruik wassen.</p> <p><b>Inhalatie:</b> niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Bij matige stofvorming: masker met filtertype FFP2. Bij veel stofvorming: perslucht-/zuurstofstoel.</p> <p><b>Handen:</b> katoenen handschoenen met nitril rubber coating.</p> 	<p><b>EHBO</b></p> <p><b>Oraal:</b> mond spoelen met water en veel water drinken.</p> <p><b>Ogen:</b> onmiddellijk met veel water spoelen met de geopende oogleden. </p> <p><b>Huid:</b> met water en zeep spoelen; zo nodig douchen. </p> <p><b>Inhalatie:</b> breng het slachtoffer in de frisse lucht.</p> <p>In alle gevallen geldt: arts raadplegen bij aanhoudende irritatie.</p>
<p><b>VOORZORGEN</b></p> <p>Voorkom stof, zo nodig bevochtigen. Zorg in gesloten ruimten voor voldoende ventilatie en in situaties met veel stof voor bijvoorbeeld een afzuiging met filter of gesloten systeem. Stof niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Hierbij geldt de gangbare GWW-praktijk. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen na afloop van het werk of bij pauzes.</p>	<p><b>OPSLAG</b></p> <p>Geen speciale eisen. Stofvorming voorkomen. Zo nodig water vernevelen.</p> <p><b>Te vermijden omstandigheden en stoffen:</b> extreme stofvorming vermijden. De maximale stofconcentratie in lucht mag niet hoger zijn dan wettelijk toegestaan.</p>
<p><b>BLUSMIDDELEN – BRANDBESTRIJDING</b></p> <p>Niet brandbaar. Blusmiddelen afstemmen op de omgeving.</p>	<p><b>LEKMAATREGELN – OPRUIMEN</b></p> <p>Opwervelen van stof en stofvorming voorkomen. Stofreducerende opruimmethoden gebruiken.</p>

Deze werkinstructie is gebaseerd op het door Tata Steel opgestelde veiligheidsinformatieblad voor LD-staalslak dat op aanvraag verkrijgbaar is.

### DISCLAIMER

Pelt & Hooykaas-IJmuiden B.V. en Pelt & Hooykaas B.V. aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van deze veiligheidsinformatie. Degene die Lespoiriet 0/8 voorhanden heeft, vervoert of laat vervoeren, in zijn bezit heeft, toepast of laat toepassen of in welke zin dan ook gebruikt, is er zelf voor verantwoordelijk dat dit op een veilige wijze gebeurt. Hij/zij dient zich ervan te vergewissen dat de informatie op dit informatieblad correct is. Elk materiaal kan onbekende risico's met zich meebrengen en bij het gebruik daarvan moet daarom grote zorgvuldigheid worden betracht. Ofschoon sommige risico's in dit informatieblad worden beschreven, kan daaruit niet worden afgeleid dat dit de enige bestaande risico's zijn.