

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



LD-staalslak 0-63 mm

EN 13285: Ongebonden mengsels (zandvervanging voor ophogingen)



K42785 (GWW-werken)

Korrelmaat	0/90 mm
Gradering	$UF_{12} - LF_N - OC_{75} - G_N$

Korrelverdeling – periode 01-05-2010 tot 01-05-2012 (n = 18)

Zeefmaat (mm)	Gemiddelde zeefdoorval	90 %-Interval		Generieke eisen en [eisen voor het 90 %-interval]	
		5 Percentiel	95 Percentiel	Minimum	Maximum
180	100	100	100	100	
125	99	99	100		
90	98	87	100	75 [-]	100 [-]
63	95	83	100		
45	91	82	99		
31,5	87	73	97		
22,4	80	57	90		
16	66	42	79		
11,2	50	31	62		
8	37	22	49		
5,6	28	16	39		
4	22	11	34		
2	15	6	25		
1	9	4	16		
0,500	6	3	9		
0,063	2	1	3	0 [-]	12 [-]

Specificaties

Maximale droge dichtheid (bepaald volgens EN 13286-2) *	2,40 ± 0,20 Mg/m ³
Optimaal vochtgehalte *	2,7 ± 2,0 % (m/m t.o.v. droog)
Losgestorte dichtheid bij natuurlijk vochtgehalte *	1,93 ± 0,10 Mg/m ³
Besluit bodemkwaliteit	NL BSB K42785

* Gedeclareerde waarde: gemiddelde ± 2σ

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



PELT & HOOYKAAS
weg-en waterbouw

LD-staalslak 0-63 mm

**EN 13242: Toeslagmateriaal voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen
voor civieltechnische- en wegenbouw**



12
0620-CPD-42658

Korrelmaat	0/90 mm
Gradering	$G_{A75} - G_{A150}$

Specificaties op basis van NEN 3832

Vlakheidsindex	FI_{20}
Korrelvormgetal	SI_{NR}
Gebroken en volledig rond materiaal	$C_{90/3}$
Gehalte aan fijne bestanddelen	f_{12}
Kwaliteit van fijne bestanddelen	NPD
Los Angeles coëfficiënt	LA_{30}
Slagweerstand	SZ_{NR}
Weerstand tegen afslijting	M_{DENR}
In zuur oplosbaar sulfaat	AS_{NR}
Totaal zwavelgehalte	S_{NR}
Bestanddelen die van invloed zijn op de verharding van hydraulisch gebonden mengsels	NR
Volumebestendigheid LD-staalslak	NPD

Korrel dichtheid (ρ_{rd}) *	
0,063 – 4 mm	$3,11 \pm 0,68 \text{ Mg/m}^3$
4 – 31,5 mm	$3,24 \pm 0,40 \text{ Mg/m}^3$
Waterabsorptie *	
0,063 – 4 mm	$3,1 \pm 4,2 \% \text{ (m/m)}$
4 – 31,5 mm	$2,2 \pm 1,4 \% \text{ (m/m)}$
In water oplosbare bestanddelen	NR
Aanwezigheid vreemde bestanddelen	geen
Vorstdooibestendigheid	
Waterabsorptie	W_{cmNR}
Massaverlies vorst-dooi	F_{NR}
Magnesiumsulfaatwaarde	MS_{NR}
Besluit bodemkwaliteit	NR

* Gedeclareerde waarde: gemiddelde $\pm 2\sigma$

EG Conformiteitsverklaring

Ondergetekende verklaart op grond van artikel 9 van de Richtlijn Bouwproducten (89/106/EEG) namens Pelt & Hooykaas-IJmuiden B.V., gevestigd Wenckebachstraat 1, 1951 JZ Velsen-Noord, dat het in dit productspecificatieblad genoemde product, afkomstig van Pelt & Hooykaas-IJmuiden B.V., voldoet aan de eisen gesteld in annex ZA van NEN-EN 13242.

Getekend:



Rotterdam, 19 oktober 2012

_____, kwaliteitsmanager