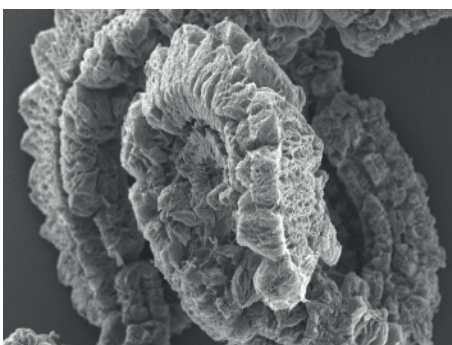


EXPANDABLE GRAPHITE

Graphit Kropfmühl GmbH
Langheinrichstraße 1 | 94051 Hauzenberg | Germany
+49 8586 609-0 | sales@gk-graphite.com

GRADE	CARBON CONTENT [IN %]	ASH [IN %]	PARTICLE SIZE	EXPANSION RATE [IN ML/G]	STARTING TEMPERATURE [IN °C]	pH VALUE
ES 20 C200	min. 92	max. 8	min. 80 % < 71 µm	min. 20	≥ 220	3 - 6
ES 100 C10	min. 92	max. 8	min. 80 % < 150 µm	min. 100	≥ 220	3 - 6
ES 200 B8DS	min. 90	max. 10	min. 65 % > 180 µm	min. 200	≥ 180	5 - 9
ES 250 B5	min. 95	max. 5	min. 80 % > 300 µm	min. 250	≥ 190	3 - 6
ES 250 B5 pH	min. 95	max. 5	min. 70 % > 300 µm	min. 250	≥ 180	6 - 8
ES 250 F5 pH	min. 98	max. 2	min. 70 % > 300 µm	min. 250	≥ 180	5 - 8
ES 250 B8 B	min. 95	max. 5	min. 65 % > 180 µm	min. 250	≥ 210	6 - 8
ES 280 G5L	min. 99	max. 1	min. 80 % > 300 µm	min. 280	≥ 150	6 - 8
ES 350 B5 B	min. 90	max. 10	min. 70 % > 300 µm	min. 350	≥ 200	5 - 9
ES 350 F5	min. 98	max. 2	min. 80 % > 300 µm	min. 350	≥ 190	3 - 6
ES 350 F5 pH	min. 98	max. 2	min. 70 % > 300 µm	min. 350	≥ 190	6 - 8
ES 500 F5 pH	min. 98	max. 2	min. 70 % > 300 µm	min. 500	≥ 190	6 - 8
ES 700 F5 pH	min. 98	max. 2	min. 70 % > 300 µm	min. 700	≥ 180	6 - 8



Packaging: 25 kg paper bag/ 35 x 25 kg pallet
ES 100 C10 + ES 20 C200: 40 x 25 kg pallet
on request: 900 kg big bag