

 VALLI GRANULATI SRL - P.I. IT01624170161, REA BG-223742 Via Selva 20, 24060 Zandobbio, BG, Italia, tel: 035 940 249 fax: 035 943 256, info@valligranulati.it, valligranulati.it	SCHEDA TECNICA PRODOTTO	
	ANTRACITE ACQUE	ST_ANTRACITE – ACQUE
		Del 01/09/2014

1_INFORMATIONI SUL PRODUTTORE

VALLI GRANULATI s.r.l.
VIA SELVA, 20
24060 ZANDOBBIO (BG)
TEL. 035/940249
FAX 035/943256
MAIL: labo@valligranulati.it

2_COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

NOME COMMERCIALE: ANTRACITE, PER TRATTAMENTO ACQUE

DESCRIZIONE , Roccia sedimentaria di colore grigio scuro . Principale componente è il carbonio, accompagnato in minima quantità da zolfo azoto e idrogeno. Per la caratterizzazione del prodotto e vengono determinate anche le ceneri e le materie volatili , di seguito un’analisi e le caratteristiche fisiche di massima del prodotto di fornitura VALLI GRANULATI

CARBONIO	> 90 %	DENSITA’ IN MUCCHIO	0,7-0,95 kg/dm3
CENERI	< 7,0 %	DENSITA REALE	1,2-1,6 Kg/dm3
MATERIE VOLATILI	< 5,0 %	SILICIO	< 3,0 %
ZOLFO	< 1,0 %	ALLUMINIO	< 2,0 %
AZOTO	1,40%		
UMIDITA’	Max 1,5 %		

PEZZATURE TIPICHE DISPONIBILI:

di pronta consegna da 0,5 a 5,0 mm , in varie frazioni granulometriche
(0,6/1,2 - 1,2/2,5 - 2,5/ 5 mm)

3_IMPIEGO DEL PRODOTTO

Il materiale viene accuratamente lavorato e selezionato in base alla curva granulometrica e alla composizione chimica. Risulta conforme alla norma UNI EN 12909” prodotti chimici utilizzati per il trattamento di acque destinate al consumo umano”. Avendo una densità inferiore e una granulometria superiore rispetto alle sabbie silicee l’antracite è ideale la filtrazione della acque sia in ambiente civile che industriale .L’azione filtrante viene espletata dalla forma irregolare dei grani dell’antracite che costituiscono vuoti integanulari. Questo consente di ottenere alte velocità di filtrazione , buona capacità di ritenzione delle impurità, con minori perdite di carico.

4_MODALITA’ DI FORNITURA

MATERIALE IMBALLATO IN BIG BAGS DA 1’000-1500 kg
SACCHETTI DI CARTA O POLIETILENE PREPESATI DA 15-25 kg
SFUSA IN CISTERNE