

## Specifikace – Příbalový leták

### Filtrační materiál EVERZIT As

granulovaný hydroxid železitý

výrobek pro trvalý styk s pitnou vodou

**Výrobce:**

Evers, Hopsten, Německo

**Dovozce:**

Jako, s.r.o., IČO 25070860, provozovna Družstevní 72, 250 65 Líbeznice, Česká republika  
tel.: (+420) 283-981-432, fax: (+420) 283-980-127, email: jako@jako.cz, web: www.jako.cz

**Použití:**

- filtrace pitných, bazénových, průmyslových a odpadních vod
- odstraňování arsenu

**Specifikace:**

vzhled:		granulovaný hydroxid železitý
barva:		červenohnědá
Fe(OH) <sub>3</sub> :	%	min 70
Fe <sup>3+</sup> :	%	min 40
provozní hustota („bulk“):	kg/m <sup>3</sup>	625 (0.5-2.0 mm) 600 (2.0-4.0 mm)
hustota:	g/cm <sup>3</sup>	1.91
specifický povrch (BET):	m <sup>2</sup> /g	min 300
celková porozita:	%	min 70
vlhkost:	%	< 8

**Provozní parametry:**

kapacita:	g As/kg Everzit As	7-9
filtrační rychlost	m/h	12 – 17

Typ	velikost částic [mm]	provozní hustota („bulk“) kg/m <sup>3</sup>	
I	0.5 – 2.0	625	
II	2.0 – 4.0	600	

**Skladování:**

EVERZIT As má být skladován na chladném, suchém, větratelném místě v původním obalu nebo v vodotěsných kontejnerech.