

Proprietà	Valore	Unità	Metodo di prova
Composizione	100	%	Vetro riciclato di alta qualità
Riciclabilità	100	%	
Densità (materiale sfuso)	130 - 160	kg/m ³	EN 1097-3
Densità (materiale costipato)	170 - 210	kg/m ³	Costipato al 30%
Distribuzione granulometrica	32 - 63	mm	EN 933-1
Conduttività termica (materiale costipato) λ_0	0,080	W/mK	EN 12667/EN 12939
Capacità termica specifica	850	J/kgK	
Resistenza alla compressione $f_{c,0}$, stimata al 10% di compressione	≥ 800	kPa*	EN 826
Valore di progetto della resistenza a compressione f_{cd} a <2%	370	kPa*	EN 826
Angolo di attrito	45	°	
			* 100 kPa \approx 1 Kg/cm ²
Reazione al fuoco	A1	Classe	EN 13501-1
Temperatura massima ammissibile	480	°C	
Punto di rammollimento	700	°C	
Rapporto di costipazione tipico	30	%	
Spessore minimo consigliato, materiale costipato	15	cm	
Spessore massimo livellato per singola costipazione	39	cm	

Resistenza termica (R) e trasmittanza termica (U) rapportati allo spessore costipato:

Spessore costipato al 30%	R (m ² K/W)	U (W/m ² K)
cm 15	2,00	0.50
cm 19	2,50	0.40
cm 26	3,34	0.30
cm 39	5,00	0.20
cm 52	6,67	0.15

Modalità di fornitura:

Codice articolo	Descrizione articolo	Imballaggio articolo	Volume imballaggio
VG601SFU	B/GLAS 30/60	SFUSO (su autoarticolato)	m ³ 92,00
VG603SFU	B/GLAS 30/60	SFUSO (su autoarticolato)	m ³ 80,00
VG602BIG	B/GLAS 30/60	BIG BAG (su pallet)	m ³ 3,00
VG605BIG	B/GLAS 30/60	BIG BAG	m ³ 1,50

NOTE: - Il granulato sfuso può essere consegnato unicamente con autoarticolati completi rispettivamente da 92 e 80 m³

- La capacità di carico massima di un autotreno è pari a 72 m³ di granulato su big-bag

- I big-bag da 3 m³ sono forniti su pallet in legno che vengono addebitati al cliente

NOTA: Le nostre informazioni si basano sulle nostre conoscenze al momento della stampa. Con riserva di modifiche.