



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (Declaration of Performance, DoP)

<b>1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:</b>		<b>QUARZO SFERICO BCS</b>			
		Nota - il "lotto" è identificato dalla data riportata sull'IMBALLO e/o DDT. La presente DoP è valida per i lotti realizzati dalla data di emissione di questa DOP fino alla successiva (scaricabili dal sito internet).			
<b>2. Usi previsti:</b>		<b>Aggregato per calcestruzzo (EN 12620) e per malte non strutturali (EN 13139).</b>			
<b>3. Fabbricante:</b>		<b>VALLI GRANULATI srl</b>		Tel: + 39 035 940249 Fax: + 39 035 943256	
		<b>via Selva, 20 – 24060 ZANDOBBIO (BG)</b>		www.valligranulati.it info@valligranulati.it	
<b>4. Mandatario:</b>		non applicato (le DoP e la documentazione tecnica sono custodite dal fabbricante).			
<b>5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione:</b>		<b>Sistema 4</b>		<b>Sistema 4</b>	
<b>6a. Norme Armonizzate :</b>		<b>UNI EN 12620:2008</b>		<b>UNI EN 13139:2003</b>	
Organismi notificati di controllo:		non applicabile (non previsti dalle norme per i "Sistemi 4")			
<b>6b. Valutazione Tecnica Europea:</b>		non applicabile (per questi prodotti esistono "norme tecniche armonizzate").			
<b>7. Prestazione dichiarata :</b>		tipo di aggregato : <b>naturale</b> (non marino, non industriale, non riciclato) come da punto 3 delle Norme Arm.			
nome commerciale :		<b>413</b> <b>0,06/0,2</b> <b>mm RKB2</b>	<b>320</b> <b>0,1/0,3</b> <b>mm</b>	<b>260</b> <b>0,3/0,8</b> <b>mm</b>	<b>685</b> <b>0,7/1,2</b> <b>mm</b>
Forma	Designazione granulometrica	0/1	0/1	0/1	0/2
	Categoria	Gf85	Gf85	Gf85	Gf85
	Forma dei granuli	NPD			
	Massa volumica dei granuli	≥2,5	≥2,5	≥2,5	≥2,5
	Assorbimento di acqua	<1%			
Pulizia	Contenuto di fini	f3	f3	f3	f3
	Qualità dei fini	< 3%	< 3%	< 3%	< 3%
Contenuto	Cloruri	<0.003%			
	Solfati solubili	< 0.80 %			
	Zolfo totale	< 0.50 %			
	Carbonato	NPD			
Velocità di presa	Sostanza Humica	assente			
	Acido fulvico	NPD			
	Contaminanti organici	NPD			
Finit.sup.	Impur. Organ.leggere	< 0.05 %			
Sost. Peric.	Radioatt., met. pesanti	NPD			
	Carburi Poliaromatici	NPD			
	Altre sostanze	NPD			
Durabilità	al gelo/disgelo	NPD			
	reaz. alcali-silice	<b>RA<sub>2</sub></b>			
Resistenza	Framm. (Los Angeles)	NPD			
	Usura (Micro Deval)	NPD			
	Levigabilità	NPD			
	Abrasione	NPD			
	Abras. da pneum. chiodati	NPD			
<p><b>NPD = nessuna prestazione determinata (la caratteristica non è soggetta a requisiti di prescrizione per la destinazione d'uso prevista)</b>  <b>Prestazioni non pertinenti : contenuto di conchiglie (aggr. di origine marina), stabilità di volume e perdita al fuoco (aggr. di origine industr.)</b></p>					
<b>8. Documentazione tecnica appropriata e/o specifica:</b> non si applicano le "procedure semplificate" (art. 36, 37 e 38, CPR 3052011).					
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.					
Firmato a nome e per conto del fabbricante da: (Costantino Valli, legale rappresentante)					
 .....					
Luogo e data di emissione:		Zandobbio (BG), <b>25/09/2024</b>			