

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) Stabilimento di Produzione: Località Fienil Nuovo 25016 Ghedi (BS)	Rif. DoP: BERM-004.02
	 05 0496 – CPR – 0167	Data di revisione: 07/01/2026
Pag. 1 a 1		

Etichetta CE SABBIA FINE SILICEA Codici commerciali identificativi del prodotto (Sacco 5 kg): 004809 Rif. DoP: BERM-004.02

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13139
--

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE	
	UNI EN 12620	UNI EN 13139
Dimensione delle particelle - Dimensione dell'aggregato (d/D) - Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	0/1 G F 85	0/1 ---
Forma delle particelle - Indice di appiattimento (FI) - Indice di forma (SI)	NPD NPD	NPD NPD
Massa volumica delle particelle	2,63 Mg/m³	2,63 Mg/m³
Assorbimento d'acqua (WA₂₄)	1,2%	1,2%
Pulizia - Contenuto di fini (f) - Equivalente in sabbia (ES) - Valore di blu di metilene (MB)	f ₃ f < 3% f < 3%	Categoria 1 f < 3% f < 3%
Affinità ai leganti bituminosi	---	---
Contenuto di conchiglie	NPD	NPD
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	---	---
Resistenza alla frammentazione/frantumazione - Resistenza alla frammentazione "Los Angeles" (LA) - Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	LA _{NR} SZ _{NR}	--- ---
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura - Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M _{DE}) - Valore di levigabilità della pietra (VL) - Valore di abrasione dell'aggregato (AAV) - Abrasione da pneumatici chiodati (A _N)	M _{DE} NR VL _{NR} AAV _{NR} NPD	--- --- --- ---
Resistenza allo shock termico	---	---
Composizione/contenuto - Cloruri (Cl) - Solfati solubili in acido (AS) - Solfati idrosolubili (SS) - Zolfo totale (S) - Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento - Sostanza Humica - Acido Fulvico - Contaminanti organici - Impurezze organiche leggere (m _{LPC}) - Contenuto di Carbonato	< 0,01% AS _{0,2} --- < 1% Esente NPD NPD NPD NPD	< 0,01% AS _{0,2} --- < 1% Esente --- --- NPD ---
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento - Disintegrazione del silicato dicalcico - Disintegrazione del ferro - Materia idrosolubile	NPD NR NR ---	--- --- --- ---
Sostanze pericolose - Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti - Rilascio di idrocarburi poliaromatici - Rilascio di altre sostanze: Amianto (D.M. 14/05/96)	Il prodotto risulta conforme in base alla vigente legislazione in materia (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) Assente	
Durabilità al gelo/disgelo	F _{NR}	F _{NR}
Categoria di reattività alcali-silice	RA ₁	RA ₁

EDILQUATTRO SRL

Sede Legale e Amministrativa: Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) ITALY - Tel. +39 030 2702372
Cap. Soc. € 110.000,00 i.v. - Cod. Fisc. - P. IVA - Iscriz. Reg. Imp. di Brescia n. IT03139570174 - C.C.I.A.A. di Brescia R.E.A. 330408
Unità Produttiva - Carico - Smaltimento: Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS) - Tel. +39 030 9050184
Impianto di Recupero: Via Strada dei Quarti - 25014 Castenedolo (BS) - Tel. +39 030 9050184
Cava Veraldi: Produzione carbonato di calcio - Via delle Cave - 25040 Cividate Camuno (BS)
www.bernardelligroup.com - info@bernardelligroup.com - edilquattro@pec.buffetti.it