

Prodotto Tipo: SABBIA VAGLIATA							Edizione 2023-07
<div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div>1305</div></div></div>							
CAVE DEL TICINO S.r.l. Via San Siro,1 21015 Lonate Pozzolo (VA)							
07				Dichiarazione di Prestazione DOP			
1305-CPR-0411				DOP-CDT-SABBIAVAGLIATA-2023-07			
Disponibile anche su sito www.inertiticino.it							
Aggregato naturale fine non frantumato costituito da elementi eterogenei aventi composizione prevalentemente silicatica e secondariamente carbonatica selezionato nell'unità produttiva della Società CAVE DEL TICINO - Via S. Siro - Lonate Pozzolo				Aggregati per Calcestruzzo		Aggregati per Malte	
				EN12620		EN 13139	
SERIE VAGLI	0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4
GRANULOMETRIA PRODOTTO TIPO	1,2	2,0	9,3	34,5	75,7	97,3	100,0
Designazione							
1 Dimensioni			d/D		0/2		0/2
2 Categoria					G _F 85		
3 Categoria di Tolleranza							
Forma dei Granuli / Particelle							
1 Indice di appiattimento			FI		FI _{NR}		FI _{NR}
2 Indice di forma			SI		SI _{NR}		SI _{NR}
Massa volumica dei granuli / particelle			Mg/m ³		2,67		2,67
Assorbimento d'acqua			%WA / WA24		1,20		1,20
Pulizia							
1 Contenuto di polveri			f		f ₃		1
2 Equivalente in sabbia			SE		SE _{NR}		SE _{NR}
3 Valore di blu			MB		MB _{NR}		MB _{NR}
Contenuto di conchiglie			SC		NPD		NPD
Affinità ai leganti bituminosi							
Resistenza alla frantumazione / frammentazione			LA		LA _{NR}		LA _{NR}
% Particelle schiacciate / frantumate			C				
Resistenza alla levigabilità / levigazione			VL / PSV		NPD		NPD
Resistenza all'abrasione superficiale			AAV		NPD		NPD
Resistenza all'usura			M _{DE}		NPD		NPD
Abrasiona da pneumatici scolpiti / chiodati			A _N		NPD		NPD
Resistenza allo shock termico			V _{LA}				
Composizione / Contenuto							
1 Cloruri			%C		< 0,0001		< 0,0001
2 Solfati			AS		<0,06		<0,06
3 Zolfo totale			%S		<0,03		<0,03
			Sostanza Humica		Assente		Assente
4 Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo			Acido Fulvico		NR		NR
			Contaminati organici		NR		NR
			Impurezze organiche leggere		NR		NR
5 Contenuto di carbonato			%CO ₂		2,80%		2,80%
Stabilità di volume							
1 Ritiro per essiccamento			%WS		NR		NR
2 Disintegrazione del silicato dicalcico					NR		NR
3 Disintegrazione del ferro					NR		NR
4 Costituenti che influenzano la stabilità					NR		NR
5 Stabilità aggregati scorie acciaio			V				
Sostanze Pericolose							
1 Emissione di radioattività			DL 101/2021 Euratom		<1 NON RADIOATTIVO		<1 NON RADIOATTIVO
2 Rilascio metalli pesanti			Secondo Legislazione Vigente				
3 Rilascio di idrocarburi poliaromatici							
4 Rilascio di altre sostanze: amianto					Assente		Assente
Resistenza al Gelo-Disgelo							
1 Resistenza al gelo / disgelo			F		F _{NR}		F _{NR}
2 Resistenza al solfato di magnesio			MS		NR		NR
3 Durabilità shock termico			V _{LA}				
4 Durabilità a pneumatici chiodati			A _N		NPD		NPD
5 Durabilità agli agenti atomosferici			SB				
Durabilità alla reazione alcali / silice					RA ₂		