



1982

ITALMIXER S.r.l. – Via Archimede, 11 - 37010 AFFI (VR)

13

1982-CPR-221

EN 12620:2002 + A1:2008

DoP n° 02-ine / 2024 CPR

Aggregato naturale frantumato petrograficamente omogeneo composto da rocce sedimentarie carbonatiche (82%), rocce magmatiche (16%) e metamorfiche (2%), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo

Dimensione delle particelle			
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 4	
Granulometria	Categoria	Gf85	
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m ³)	2,68	
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	1,2%	
Pulizia			
Quantità delle polveri	Categoria	f10	
Qualità delle polveri	Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE71
	Valore di blu	Valore dichiarato	MB 0,7
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20	
Composizione/contenuto			
Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0021	
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2	
Zolfo totale	Passa / Non passa	S < 1%	
Contenuto di carbonato di calcio	Valore dichiarato	21,5% CO ₂	
Sostanze organiche			
Contenuto di sostanza umica	Passa / Non passa	Non passa	
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato (%)	mLPC0,03	
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1	
Sostanze pericolose			
Rilascio di metalli pesanti	Passa / Non passa	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186	
Reattività alcali-silice	Valore dichiarato	EP _{NR} -BM _{0,1}	
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Alluvionale	