



1982

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

13

1982-CPR-221

EN 12620:2002 + A1:2008

DoP n° 04-ine / 2024 CPR

**Aggregato naturale petrograficamente omogeneo composto da rocce sedimentarie carbonatiche (55%), rocce magmatiche (38%) e metamorfiche (7%), da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo**

<b>Dimensione delle particelle</b>		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	6,3 - 12,5
Granulometria	Categoria	Gc80-20
<b>Forma delle particelle</b>		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	F115
<b>Massa volumica delle particelle</b>	Valore dichiarato (Mg/m <sup>3</sup> )	2,70
<b>Assorbimento d'acqua</b>	Valore dichiarato (%)	0,8
<b>Pulizia</b>		
Quantità delle polveri	Categoria	f1,5
<b>Resistenza alla frammentazione aggregato grosso</b>	Categoria	LA20
<b>Composizione/contenuto</b>		
Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0022
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Conforme / Non conforme	S < 1%
<b>Sostanze organiche</b>		
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non conforme	Conforme
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato (%)	mLPC0,03
<b>Durabilità a gelo/disgelo</b>	Categoria	F1
<b>Sostanze pericolose</b>		
Rilascio di metalli pesanti	Conforme / Non conforme	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
<b>Reattività alcali-silice</b>	Categoria	RA <sub>1</sub>
<b>Analisi petrografica</b>	Valore dichiarato	Alluvionale