



1982

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

13

1982-CPR-221

EN 12620:2002 + A1:2008

DoP n° 04-ine / 2025 CPR



1982

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

13

1982-CPR-221

EN 12620:2002 + A1:2008

DoP n° 04-ine / 2025 CPR

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

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	6,3 - 12,5
Granulometria	Categoria	Gc80-20
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	F115
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m ³)	2,71
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	1,0
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f1,5
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Composizione/contenuto		
Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0022
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Conforme / Non conforme	S < 1%
Sostanze organiche		
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non conforme	Conforme
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato (%)	mLPC0,03
Durabilità a gelo/diagelo	Categoria	F1
Sostanze pericolose		
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
Reattività alcali-silice	Categoria	RA ₁
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Alluvionale

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

Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	6,3 - 12,5
Granulometria	Categoria	Gc80-20
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	F115
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m ³)	2,71
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	1,0
Pulizia		

Quantità delle polveri	Categoria	f1,5
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Composizione/contenuto		
Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0022
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Conforme / Non conforme	S < 1%
Sostanze organiche		
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non conforme	Conforme
Impurezze organiche leggere	Valore dichiarato (%)	mLPC0,03
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Sostanze pericolose		
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
Reattività alcali-silice	Categoria	RA ₁
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Alluvionale