



1982

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

13

1982-CPR-221

EN 12620:2002 + A1:2008

DoP n° 02-ine / 2026 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

		EN 12620:2002 + A1:2008
Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 4
Granulometria	Categoria	Gf85
Tolleranza	Categoria	
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
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura		
Valore di levigabilità	Categoria	
Valore di abrasione dell'aggregato	Categoria	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	Categoria	
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	
Resistenza allo shock termico	Categoria	
Durabilità allo shock termico	Valore dichiarato (%)	
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato (%)	
Composizione/contenuto	Valore dichiarato	
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