



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

16

EN 13242:2002 + A1:2007

DoP n° 17-ine / 2018 CPR

**Aggregato naturale frantumato petrograficamente omogeneo composto da sedimentarie carbonatiche (56%), rocce magmatiche (33%) e metamorfiche (11%), da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

<b>Dimensione delle particelle</b>		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 – 31,5
Granulometria	Categoria	Ga75
Tolleranza	Categoria	GTA25
<b>Forma delle particelle</b>		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	NPD
Indice di forma	Categoria	SI20
<b>Massa volumica</b>	Valore dichiarato (Mg/m <sup>3</sup> )	NPD
<b>Assorbimento d'acqua</b>	Valore dichiarato (%)	NPD
<b>Pulizia</b>		
Quantità delle polveri	Categoria	f12
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE22
Valore di blu	Valore dichiarato	MB 8,5
<b>Resistenza alla frammentazione aggregato grosso</b>	Categoria	LA25
<b>Resistenza all'usura aggregato grosso</b>	Categoria	MDE 15
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	Categoria	C50/10
<b>Composizione/contenuto</b>		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Valore dichiarato (%)	NPD
Costituenti di aggregati grossi riciclati	Categoria	NPD
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	Categoria	NPD
<b>Sostanze organiche</b>		
Contenuto di sostanza umica	Passa / Non passa	NPD
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	Passa / Non passa	NPD
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	Passa / Non passa	NPD
<b>Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria</b>		
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	Categoria	NPD
Disintegrazione del silicato dicalcico	Passa / Non passa	NPD
Disintegrazione del ferro	Passa / Non passa	NPD
<b>Durabilità a gelo/disgelo</b>	Categoria	F1
<b>Sostanze pericolose</b>		
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Valore dichiarato	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>“Sonnenbrand” del basalto</b>	Categoria	NPD
<b>Analisi petrografica</b>	Valore dichiarato	Alluvionale