

**ARES COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.**

P.I. 13165251003

Sede legale: VIA LEON PANCALDO , 50 – 00147 ROMA (RM)

Impianto: VIA SALARIA 133+700– 02019 POSTA (RI)

N° certificato FPC 1982 – CPR - XXXX

**UNI EN 13242:2008**

*Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade*

 <b>Organismo notificato N. 1982</b>	<b>DENOMINAZIONE:</b> <b>AGGREGATI RICICLATI TIPO:</b> <b>Granulato bituminoso 0-10</b> <i>Aggregato ottenuto riciclando gli inerti che provengono da cantieri in costruzione e/o demolizione (strade)</i>	
	<b>- Dimensione particelle D/d (mm)</b>	<b>0/10</b>
<b>- Indice di forma (%)</b>	<b>18,2</b>	<b>SI<sub>20</sub></b>
<b>- Coeff. Di appiattimento (%)</b>	<b>13,4</b>	<b>FI<sub>20</sub></b>
<b>- Massa volumica dei granuli s.s.a. (Mg/m<sup>3</sup>)</b>		
	<i>Frazione 0-4 mm</i>	<b>2,53</b>
	<i>Frazione &gt; 4 mm</i>	<b>2,21</b>
<b>- Assorbimento di acqua</b>		
	<i>Frazione 0-4 mm</i>	<b>NPD</b>
	<i>Frazione &gt; 4 mm</i>	<b>NPD</b>
<b>- Contenuto di fini (%)</b>	<b>1,6</b>	<b>f<sub>3</sub></b>
<b>- Equivalente in sabbia (%)</b>	<b>NPD</b>	
<b>- Blu di metilene (%)</b>	<b>NPD</b>	
<b>- Particelle frantumate (%)</b>	<b>94</b>	<b>C<sub>90/3</sub></b>
<b>- Resistenza alla frammentazione (%)</b>	<b>28,6</b>	<b>LA<sub>35</sub></b>
<b>- Resistenza all'usura (%)</b>	<b>27,0</b>	<b>MDE<sub>30</sub></b>
<b>- Classificazione (%)</b>	<b>Rc: 1,6</b>	<b>Rcug<sub>n.d.</sub></b>
	<b>Ru: 0,4</b>	<b>Rb<sub>n.d.</sub></b>
	<b>Rb: 0,1</b>	<b>Ra<sub>95</sub>. FL<sub>5</sub></b>
	<b>Ra: 97,9</b>	
	<b>Rg: 0,0</b>	
<b>- Solfati idrosolubili (%)</b>	<b>0,63</b>	<b>SS<sub>0,7</sub></b>
<b>- Stabilità di volume</b>	<b>NPD</b>	
<b>- Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione</b>	<b>NPD</b>	
<b>- Rilascio di altre sostanze pericolose</b>	<b>NPD</b>	
<b>- Durabilità al gelo / disgelo</b>	<b>NPD</b>	

Valida a partire dal 17.05.2018 Rev. 0  
Granulometria tipica UNI EN 933-1

