

Nome Commerciale <b>Sabbia Gialla Fina</b>	Etichetta n° <b>SGF 2021 CMN/CE 01</b>	Data di emissione <b>20/09/2021</b>		
				
<b>05</b>				
<b>Inertras s.r.l.</b> <b>Via G.G. Gizzi, 25-00163 - ROMA</b>				
Codice Unico di Identificazione del Prodotto <b>SGF 2021 CMN</b>		Numero di Riferimento della DoP <b>SGF 2021 CMN/01</b>		
Organismo Notificato <b>1305</b>				
<b>UNI EN 12620 - UNI EN 13139 – UNI EN 13242</b> Preparazione del calcestruzzo da utilizzare in costruzioni, strade ed altre opere d'ingegneria civile Malta da costruzione, strade ed opere di ingegneria civile Materiali non legati e legati idraulicamente da utilizzare per opere di ingegneria civile e per la costruzione di strade				
<b>Aggregato G<sub>F</sub> 85, G<sub>T</sub>F 25, dimensione 0/1 mm</b> Origine naturale Frantumato Litologia prevalentemente silicatica, con una diffusa componente calcareo-dolomitica Siti di estrazione: "Castel Malnome Nord" e "La Chiesuola" – Loc. Ponte Galeria (RM) Sito di lavorazione/produzione: Via Alberto Pitentino snc – Loc. Ponte Galeria (RM)				
<b>Caratteristica Essenziale</b>	<b>Valore/Categoria</b>	<b>EN 12620</b>	<b>EN 13139</b>	<b>EN 13242</b>
		<b>0/1*</b>	<b>0/1*</b>	<b>0/1*</b>
		<small>*Granulometria tipica (%) 2mm (2D)=100 - 1mm (D)=100 0,500mm (D/2)=95 - 0,250mm=48 0,125mm=11 - 0,063mm (d)=4,8</small>	<small>*Granulometria tipica (%) 2mm (2D)=100 - 1mm (D)=100 0,500mm (D/2)=95 - 0,250mm=48 0,125mm=11 - 0,063mm (d)=4,8</small>	<small>*Granulometria tipica (%) 2mm (2D)=100 - 1mm (D)=100 0,500mm (D/2)=95 - 0,250mm=48 0,125mm=11 - 0,063mm (d)=4,8</small>
Dimensione dell'Aggregato	<i>d/D</i>			
Granulometria	<i>Categoria Valore di soglia</i>	<b>G<sub>F</sub> 85</b>	<b>Passa rispetto al valore di soglia</b>	<b>G<sub>F</sub> 85 G<sub>T</sub>F 25</b>
Massa Volumica dei Granuli	<i>Mg/m<sup>3</sup></i>	$\rho_a = 2.65$ $\rho_{rd} = 2.61$ $\rho_{ssd} = 2.63$	$\rho_a = 2.65$ $\rho_{rd} = 2.61$ $\rho_{ssd} = 2.63$	$\rho_a = 2.65$ $\rho_{rd} = 2.61$ $\rho_{ssd} = 2.63$
Assorbimento di Acqua	<i>W<sub>A24</sub></i>	<b>0.5 %</b>	<b>0.5 %</b>	<b>0.5 %</b>
Polveri/Fini	<i>Categoria</i>	<b>f<sub>10</sub></b>	<b>Categoria 3</b>	<b>f<sub>7</sub></b>
Qualità dei Fini/Equivalente in Sabbia	<i>Valore di soglia</i>	<b>SE10 ≥ 70</b>	<b>-</b>	<b>SE10 ≥ 70</b>
Qualità dei Fini/Blu di Metilene	<i>Valore di soglia</i>	<b>MB ≤ 1,5 g/kg</b>	<b>-</b>	<b>MB ≤ 1,5 g/kg</b>
Cloruri	<i>%C</i>	<b>0.04</b>	<b>0.04</b>	<b>-</b>
Solfati Solubili in Acido	<i>Categoria</i>	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	<b>AS<sub>0,2</sub></b>
Zolfo Totale	<i>%S Valore di soglia</i>	<b>0.1</b> Passa rispetto al valore di soglia	<b>0.1</b> Passa rispetto al valore di soglia	<b>0.1</b> Passa rispetto al valore di soglia
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo/malta/miscele legate	<i>Valore di soglia</i>	<b>0,1 %</b> Passa rispetto al valore di soglia	<b>0,1 %</b> Passa rispetto al valore di soglia	<b>0,1 %</b> Passa rispetto al valore di soglia
Impurezze Organiche Leggere	<i>Valore di soglia</i>	<b>0,1 %</b> Passa rispetto al valore di soglia	<b>0,1 %</b> Passa rispetto al valore di soglia	<b>0,1 %</b> Passa rispetto al valore di soglia
Contenuto di Carbonato	<i>CaCO<sub>3</sub></i>	<b>180,60 g/kg</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Emissione di radioattività	<i>Valore Dichiarato</i>	<b>Assenti</b>	<b>Assenti</b>	<b>Assenti</b>
Rilascio di metalli pesanti	<i>Valore Dichiarato</i>	<b>Assenti</b>	<b>Assenti</b>	<b>Assenti</b>
Rilascio di idrocarburi policromatici/carbonio poliaromatico	<i>Valore Dichiarato</i>	<b>Assenti</b>	<b>Assenti</b>	<b>Assenti</b>
Rilascio di altre sostanze pericolose	<i>Valore Dichiarato</i>	<b>Assenti</b>	<b>Assenti</b>	<b>Assenti</b>
Reattività alcali-silice	<i>Categoria</i>	<b>RA<sub>1</sub></b> (EP <sub>11</sub> – BM <sub>0,1</sub> )	<b>RA<sub>1</sub></b> (EP <sub>11</sub> – BM <sub>0,1</sub> )	<b>-</b>