

## Dichiarazione di Prestazione (DoP) n. 04002

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Sabbia Vagliata 0/4**  
 Usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata come previsto dal
- 2 fabbricante: **Aggregati per Calcestruzzi, per miscele bituminose, per l'impiego in ingegneria civile e per Malte**
- Nome, denominazione commerciale o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11.
- 3 Paragrafo 5: **N.C.T. S.r.l. con Unico Socio - Sede amm. e Sede operativa: Via Bergamo, 133 - 24047 TREVIGLIO - Tel. 0363-309997 Fax 0363-309973 Cell. 335-7741989**
- 5 Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **VVCP 2+**
- 6a NORMA ARMONIZZATA: **EN 12620:2002 + A1:2008 - EN 13043:2002/AC:2004 - EN 13139:2002/AC:2004 - EN 13242:2002 + A1:2007**  
 ORGANISMO NOTIFICATO: **ABICERT n. 1982**
- 7 Prestazione dichiarata:

Caratteristiche Essenziali		Specifica tecnica armonizzata/Prestazione			
		<i>cls</i>	<i>congl.bit.</i>	<i>malte</i>	<i>op.civili</i>
Aggregato naturale tondo, a composizione siliceo-calcareo proveniente da giacimenti di origine alluvionale		EN 12620:2002 + A1:2008	EN 13043:2002 + AC:2004	EN 13139:2002 + AC:2004	EN 13242:2002 + A1:2007
<b>forma dei granuli</b>					
coefficiente di appiattimento	categoria	-	-	-	-
indice di forma	categoria	-	-	-	-
<b>granulometria-dimensione dei granuli</b>					
	designazione	Aggregato naturale fine (non frantumato) 0/2 G <sub>F</sub> 85	Aggregato naturale fine (non frantumato) 0/2 G <sub>F</sub> 85	0/2	Aggregato naturale fine (non frantumato) 0/2 G <sub>F</sub> 85
<b>massa volumica dei granuli</b>					
	Kg/mc	2,695	2,695	2,695	2,695
<b>pulizia</b>					
qualità delle polveri	categoria	<i>f</i> <sub>3</sub>	<i>f</i> <sub>3</sub>	1	<i>f</i> <sub>3</sub>
equivalente in sabbia	SE	82,5	82,5	82,5	82,5
blu di metilene	MB	0,45	0,45	0,45	0,45
<b>contenuto conchiglie</b>					
	categoria	NPD	NPD	NPD	NPD
<b>affinità ai leganti bituminosi</b>					
	valore dichiarato	-	-	-	-
<b>percentuale di particelle frantumate</b>					
	categoria	<i>C</i> <sub>NR</sub>	<i>C</i> <sub>NR</sub>	<i>C</i> <sub>NR</sub>	<i>C</i> <sub>NR</sub>
<b>resistenza alla frantumazione</b>					
	categoria	-	-	-	-
<b>resistenza alla levigabilità</b>					
	categoria	-	-	-	-
<b>resistenza all'abrasione</b>					
	categoria	-	-	-	-
<b>resistenza all'usura</b>					
	categoria	-	-	-	-
<b>resistenza all'attrito</b>					
	categoria	-	-	-	-
<b>resistenza allo shock termico</b>					
	valore dichiarato	-	-	-	-
<b>composizione/contenuto</b>					
cloruri	%	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
solfati solubili in acido	categoria	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>
zolfo totale	%	0,0	0,0	0,0	0,0
costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento	esito dichiarato	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento
contenuto di carbonato	%	0,0	-	-	-
<b>stabilità di volume</b>					
	categoria	NPD	-	-	-
<b>assorbimento di acqua</b>					
	%	1,4	1,4	1,4	1,4
<b>emissione di radioattività</b>					
	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
<b>rilascio di metalli pesanti</b>					
	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
<b>rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>					
	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
<b>rilascio di altre sostanze</b>					
	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
<b>durabilità al gelo/disgelo</b>					
	categoria	-	-	-	-
<b>durabilità alla reazione alcali-silice</b>					
	%	0,016	0,016	0,016	0,016
		RA <sub>2</sub>	RA <sub>2</sub>	RA <sub>2</sub>	RA <sub>2</sub>

8 La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (EU) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.