

## Dichiarazione di Prestazione (DoP) n. 1020002

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: <b>Ghiaietto 10/20</b>
2	Usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata come previsto dal fabbricante: <b>Aggregati per Calcestruzzi e per l'impiego in ingegneria civile.</b>
3	Nome, denominazione commerciale o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11. Paragrafo 5: <b>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</b>
5	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: <b>VVCP 2+</b>
6a	NORMA ARMONIZZATA: <b>EN 12620:2002 + A1:2008 - EN 13242:2002 + A1:2007</b> ORGANISMO NOTIFICATO: <b>ABICERT n. 1982</b>
7	Prestazione dichiarata:

Caratteristiche Essenziali		Specifica tecnica armonizzata/Prestazione	
		<i>cls</i>	<i>op.civili</i>
Aggregato naturale tondo, a composizione siliceo-calcareo proveniente da giacimenti di origine alluvionale		EN 12620:2002 + A1:2008	EN 13242:2002 + A1:2007
<b>forma dei granuli</b>			
coefficiente di appiattimento	categoria	F115	F120
indice di forma	categoria	Sl <sub>15</sub>	Sl <sub>20</sub>
<b>granulometria-dimensione dei granuli</b>			
	designazione	Aggregato naturale grosso (non frantumato) 8/20 G <sub>c</sub> 80/20	Aggregato naturale grosso (non frantumato) 8/20 G <sub>c</sub> 80-20
massa volumica dei granuli	Kg/mc	2,73	2,73
<b>pulizia</b>			
qualità delle polveri	categoria	f <sub>1,5</sub>	f <sub>2</sub>
equivalente in sabbia	SE	-	-
blu di metilene	MB	-	-
<b>contenuto conchiglie</b>			
affinità ai leganti bituminosi	valore dichiarato	-	-
percentuale di particelle frantumate	categoria	-	C <sub>NR</sub>
resistenza alla frantumazione	categoria	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>
resistenza alla levigabilità	categoria	NPD	NPD
resistenza all'abrasione	categoria	NPD	NPD
resistenza all'usura	categoria	NPD	NPD
resistenza all'attrito	categoria	NPD	NPD
resistenza allo shock termico	valore dichiarato	-	-
<b>composizione/contenuto</b>			
cloruri	%	<0,01	<0,01
solfati solubili in acido	categoria	AS <sub>NR</sub>	AS <sub>NR</sub>
zolfo totale	%	S <sub>NR</sub>	S <sub>NR</sub>
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
contenuto di carbonato	%	3	3
<b>stabilità di volume</b>			
assorbimento di acqua	%	1,0	1,0
<b>emissione di radioattività</b>			
rilascio di metalli pesanti	valore dichiarato	assente	assente
rilascio di idrocarburi poliaromatici	valore dichiarato	assente	assente
rilascio di altre sostanze	valore dichiarato	assente	assente
durabilità al gelo/disgelo	categoria	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>
durabilità alla reazione alcali-silice	valore dichiarato	Non Reatt. RA <sub>2</sub>	Non Reatt. 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

Treviglio, 31/01/2024

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:  
 Giuseppe Bergamini