

Dichiarazione di Prestazione (DoP) n. 1020-01

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Ghiaietto 10/20**
- 2 Usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata come previsto dal fabbricante:
Aggregati per Calcestruzzi e per l'impiego in ingegneria civile.
- 3 Nome, denominazione commerciale o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11. Paragrafo 5:
N.C.T. S.r.l. - Sede amm. e Sede operativa: Via Bergamo, 133 - 24047 TREVIGLIO - Tel. 0363-309997
- 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 13242:2002 + A1:2007**
ORGANISMO NOTIFICATO: **ABICERT n. 1982**
- 7 Prestazione dichiarata:

Caratteristiche Essenziali		Specifica tecnica armonizzata/Prestazione			
Aggregato naturale tondo, a composizione siliceo-calcareo proveniente da giacimenti di origine alluvionale		cls	op. civili		
		EN 12620:2002 + A1:2008	EN 13242:2002 + A1:2007		
forma dei granuli					
coefficiente di appiattimento	categoria	FI15	FI20		
indice di forma	categoria	SI ₁₅	SI ₂₀		
granulometria-dimensione dei granuli					
	designazione	Aggregato naturale grosso (non frantumato) 8/20 G _c 80/20	Aggregato naturale grosso (non frantumato) 8/20 G _c 80-20		
massa volumica dei granuli		Kg/mc	2,732	2,732	
pulizia					
qualità delle polveri	categoria	f _{1,5}	f ₂		
equivalente in sabbia	SE	-	-		
blu di metilene	MB	-	-		
contenuto conchiglie		categoria	NPD	NPD	
affinità ai leganti bituminosi	valore dichiarato	-	-		
percentuale di particelle frantumate	categoria	-	C _{NR}		
resistenza alla frantumazione	categoria	LA ₂₅	LA ₂₅		
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	-	-		
composizione/contenuto					
cloruri	%	<0,01	<0,01		
solforati solubili in acido	categoria	AS _{NR}	AS _{NR}		
zolfo totale	%	S _{NR}	S _{NR}		
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	%	3,94	3,94		
stabilità di volume		categoria	NPD	-	
assorbimento di acqua		%	0,9	0,9	
emissione di radioattività		valore dichiarato	assente	assente	
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 ₁	F ₁	
durabilità alla reazione alcali-silice		valore dichiarato	Non Reatt. RA ₂	Non Reatt. RA ₂	

- 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