

Dichiarazione di Prestazione (DoP) n. MF002

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Misto Frantumato 0/30
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. 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 13242:2002 + A1:2007 ORGANISMO NOTIFICATO: ABICERT n. 1982
7	Prestazione dichiarata:

Caratteristiche Essenziali		Specifica tecnica armonizzata/Prestazione	
		<i>cls</i>	<i>op.civili</i>
Aggregato naturale frantumato, a composizione siliceo-calcareo proveniente da giacimenti di origine alluvionale		EN 12620:2002 + A1:2008	EN 13242:2002 + A1:2007
forma dei granuli			
coefficiente di appiattimento	categoria	Fl ₁₅	Fl ₂₀
indice di forma	categoria	Sl ₂₀	Sl ₂₀
granulometria-dimensione dei granuli			
	designazione	Aggregato naturale misto ed in frazione unica (frantumato) 0/32 G _A 90	Aggregato naturale misto ed in frazione unica (frantumato) 0/32 G _A 85
massa volumica dei granuli	Kg/mc	2,70	2,70
pulizia			
qualità delle polveri	categoria	f ₅	f ₅
equivalente in sabbia	SE	64,4	64,4
blu di metilene	MB	0,55	0,55
contenuto conchiglie	categoria	NPD	NPD
affinità ai leganti bituminosi	valore dichiarato	-	-
percentuale di particelle frantumate	categoria	-	C _{NR}
resistenza alla frantumazione	categoria	LA ₃₀	LA ₃₀
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
solfati solubili in acido	categoria	AS _{0,2}	AS _{0,2}
zolfo totale	%	0	0
costituenti che alterano la velocità di	esito dichiarato	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento
contenuto di carbonato	%	0,0	0,0
stabilità di volume	categoria	NPD	-
assorbimento di acqua	%	1,1	1,1
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	%	0,017 KA ₂	0,017 KA 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

Treviglio, 31/01/2024

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