

Dichiarazione di Prestazione (DoP) n. 0004-01

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	fabbrikante: Aggregati per Calcestruzzi, per miscele bituminose, per l'impiego in ingegneria civile e per Malte
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 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			
		cls	congl.bit.	malte	op.civili
		EN	EN		
		12620:2002 + A1:2008	13043:2002 + AC:2004	EN 13139:2002 + AC:2004	EN 13242:2002 + A1:2007
Aggregato naturale tondo, a composizione siliceo-calcareo proveniente da giacimenti di origine alluvionale					
forma dei granuli					
coefficiente di appiattimento	categoria	-	-	-	-
indice di forma	categoria	-	-	-	-
granulometria-dimensione dei granuli					
		Aggregato naturale fine	Aggregato naturale fine	0/2	Aggregato naturale fine (non frantumato)
		(non frantumato)	(non frantumato)		0/2 G _{F85}
	designazione	0/2 G _{F85}	0/2 G _{F85}		
massa volumica dei granuli					
	Kg/mc	2,705	2,705	2,705	2,705
pulizia					
qualità delle polveri	categoria	f ₃	f ₃	1	f ₃
equivalente in sabbia	SE	86,1	86,1	86,1	86,1
blu di metilene	MB	0,35	0,35	0,35	0,35
contenuto conchiglie					
	categoria	NPD	NPD	NPD	NPD
affinità ai leganti bituminosi					
	valore dichiarato	-	-	-	-
percentuale di particelle frantumate					
	categoria	C _{NR}	C _{NR}	C _{NR}	C _{NR}
resistenza alla frantumazione					
	categoria	-	-	-	-
resistenza alla levigabilità					
	categoria	-	-	-	-
resistenza all'abrasione					
	categoria	-	-	-	-
resistenza all'usura					
	categoria	-	-	-	-
resistenza all'attrito					
	categoria	-	-	-	-
resistenza allo shock termico					
	valore dichiarato	-	-	-	-
composizione/contenuto					
cloruri	%	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
solfati solubili in acido	categoria	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
zolfo totale	%	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
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	%	3,94	-	-	-
stabilità di volume					
	categoria	NPD	-	-	-
assorbimento di acqua					
	%	1,4	1,4	1,4	1,4
emissione di radioattività					
	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
rilascio di metalli pesanti					
	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
rilascio di idrocarburi poliaromatici					
	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
rilascio di altre sostanze					
	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
durabilità al gelo/disgelo					
	categoria	-	-	-	-
durabilità alla reazione alcali-silice					
	%	Non Reatt.	Non Reatt.	Non Reatt.	Non Reatt.
		RA ₂	RA ₂	RA ₂	RA ₂

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, 19/06/2026

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

