

 EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA	DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n°	INSS04
<i>ai sensi dell'Allegato III del Regolamento (EU) n° 305/2011 - Regolamento sui prodotti da costruzione</i>		

1.	Codice Identificazione unico del Prodotto-tipo:	INS004
1.1	Numero di tipo (art. 11 , par.4 CPR 305/2011):	SABBIA GRANITA Aggregato Naturale 0/4 ; INS004
2.	Uso/Usi previsti del prodotto da costruzione:	EN 12620:2002 +A1:2008 (Aggregato per calcestruzzo) EN 13043:2002 (Aggregato per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade ,aeroporti e altre aree soggette a traffico) EN 13139:2002 (Aggregato per malte)
3.	Nome e indirizzo del fabbricante <i>(art.11, par.5, CPR 305/2011)</i>	Emiliana Conglomerati s.p.a. Via A.Volta 5 , 42123 - Coviolo - Reggio Emilia Tel. 0522-936200 Fax. 0522-792457 Stabilimento di produzione: Salvaterra di Casalgrande - RE - via Reverberi 99 , 42013 Tel. 0522 936272 Fax 0522 841260
4.	Nome e indirizzo del mandatario (art. 12, par.2,CPR 305/2011)	Non applicabile
5.	Sistema di valutazione& verifica della costanza di prestazione <i>(all.V , CPR 305/2011):</i>	2+
6.a	Norma/e armonizzata/e: Organismo notificato (numero identificativo,nome e indirizzo):	EN 12620:2002 +A1:2008 EN 13043:2002 EN 13139:2002 n°0948 - TÜV Italia srl - viale Fulvio Testi 280/6 - 20126 Milano - MI
	L'Organismo Notificato ha effettuato: secondo il sistema:	i) ispezione iniziale dello stabilimento del controllo di produzione in fabbrica ii) sorveglianza,valutazione e verifiche continue del controllo di produzione in fabbrica 2+
	e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica:	n. 0948-CPR-0003

7	Specifica armonizzata & Prestazione dichiarata				
	CARATTERISTICHE ESSENZIALI	EN 12620:2002 +A1:2008	EN 13043:2002	EN 13139:2002	
7.1	Dimensione dell'aggregato (D) (EN 933-1:2012)	4 mm.	4 mm.	4 mm.	
7.2	Granulometria (d/D) (EN 933-1:2012)	0/4	0/4	0/4	
7.3	Categoria (G _C , G _F , G _{NG} , G _A) (EN 933-1:2012)	G _F 85	G _F 85	G _F 85	
7.4	Tolleranza (G, GT) (EN 933-1:2012)	N.P.D.	G _{TC} 20	N.P.D.	
7.5	Contenuto dei fini :passante allo staccio 0,063 mm (f) (EN 933-1 :2012)	f ₁₀	f ₁₀	Cat 2	
7.6	Massa volumica dei granuli s.s.a. (EN 1097-6:2008)	2,665 Mg/m ³	2,665 Mg/m ³	2,665 Mg/m ³	
7.7	Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)	1,70%	WA ₂₄ 2	1,70%	
7.8	Massa volumica in mucchio (MV) (EN 1097-3:1999)	N.P.D.	N.P.D.	N.P.D.	
7.9	Qualità delle polveri : Equivalente in sabbia (SE) (EN 933-8:2012)	≥ 70%	≥ 70%	≥ 70%	
7.10	Qualità delle polveri : Valore di blù (MB) (EN 933-9:2013)	≤ 1,2 g/kg	≤ 1,2 g/kg	≤ 1,2 g/kg	
7.11	Forma dell'aggregato grosso:Indice di forma (SI) (EN 933-4:2008)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.12	Forma dell'aggregato grosso:Coefficiente d'appiattimento (FI) (EN 933-3:2012)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.13	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato gross (LA) (EN 1097-2:1999)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.14	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso (MDE) (EN 1097-1:2011)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.15	Resistenza alla levigabilità (PSV) (EN 1097-8:2009)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.16	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) (EN 1097-8:2009 , A)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.17	Resistenza allo shock termico (VLA) (EN 1367-5:2011)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.18	Resistenza gelo/disgelo (F) (EN 1367-1:2007)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.19	Percentuale di particelle frantumate negli aggregati grossi(C) (EN 933-5:2006)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.20	Spigolosità degli aggregati fini :coefficiente di scorrimento (Ecs) (EN 933-6:2003)	N.R.	N.P.D.	N.R.	
7.22	Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA ₁ (BM _{0,1})	N.R.	RA ₁ (BM _{0,1})	
7.23	Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino) (EN 1744-1:2013, 15.1))	° 1 °	N.R.	° 1 °	
7.24	Contenuto cloruri idrosolubili (EN 1744-1:2013 , 7)	<0,02%	N.R.	<0,02%	
7.25	Contenuto solfati solubili in acido (AS) (EN 1744-1:2013 ,12)	AS _{0,2}	N.R.	AS _{0,2}	
7.26	Contenuto di zolfo totale (S) (EN 1744-1:2013 , 11)	<0,002%	N.R.	<0,002%	
7.27	Sostanze Pericolose (D. M. 186)	Entro limiti normativi	Entro limiti normativi	Entro limiti normativi	
7.28	Contaminanti leggeri (m _{PC}) (EN 1744-1:2013 , 14.2)	N.P.D.	N.P.D.	N.P.D.	
7.29	Presenza/Assenza AMIANTO (CNR IRSA App III Q64 Vol 3 1996)	ASSENTE	ASSENTE	ASSENTE	
7.30	Emissione Radioattività (Tubo Geiger-Muller)	N.P.D.	N.P.D.	N.P.D.	
7.31	Contenuto conchiglie nell'aggregato grosso (SC) (EN 933-7:2000)	N.P.D.	N.R.	N.P.D.	
7.32	Resistenza ai pneumatici chiodati (AN) (EN 1097-9:2008)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.33	Contenuto di carbonato di calcio negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni in calcestruzzo (EN 1744-1:2013, 12.3; EN 196-2:2005)	N.P.D.	N.P.D.	N.P.D.	
7.34	Stabilità di volume - ritiro per essiccamento (WS) (EN 1367-4:2008)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.35	Disintegrazione del silicato dicalcico (scorie d'altoforno) (EN 1744-1:2013, 19.1)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.36	Disintegrazione del ferro (scorie d'altoforno) (EN 1744-1:2013, 19.2)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.37	Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio (EN 1744-1:2013, 19.3)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.38	Analisi petrografica (EN 932-3:2004)	Rocce composte per 95% granuli sedimentari (calcarenti mediofini30-35%, calcari marinosi 25-30%, frammenti silico-clastici arenacei 20-25%, arenarie 10-15%); subordinatamente igneo-metamorfiche poligeniche. Classe reattività EP₂			
7.39	Sonnerbrand del basalto (EN 1367-3:2002)	N.R.	N.R.	N.R.	
7.40	Classificazione per i costituenti degli aggregati grossi riciclati (EN 933-11:2009)	N.R.	N.R.	N.R.	
8.	Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:	-- --			

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Reggio nell'emilia li

11/10/2024

il legale rappresentante

Almaudio Zutoi