DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'art. 6 del Reg.(UE) N. 305/2011

"Sabbia Lavata 0/4 - Osoppo" / CPR / 2023-12-06

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Sabbia Lavata 0/4 Osoppo
- 2. Usi previsti del prodotto da costruzione in accordo alla specifica tecnica armonizzata:
 - EN 12620:2002+A1:2008 (aggregati per calcestruzzo)
 - EN 13043:2002/AC:2004 (aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico)
- 3. Fabbricante:

Collini Valentino e Mario Snc

Impianto:

Via Matteotti, 6

Località Chiarantan

33010 Osoppo (UD) - Italia

33010 Osoppo (UD) - Italia

- 4. Mandatario: non applicabile
- 5. Sistema di VVCP: 2+
- 6. Norma armonizzata: EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002/AC:2004; organismo notificato: Istituto Giordano S.p.A. n. 0407

7. Prestazioni dichiarate:

	Caratteristiche essenziali	Prestazione	
Forma, dimensione e	Dimensione dell'aggregato	0/4	
massa volumica dei granuli	Granulometria	G _F 85	i
	Forma dell'aggregato grosso	NPD	
	Massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua	2,82 Mg/m ³	
Pulizia	Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso	NPD	1
	Polveri	f ₁₀ ; passante a 0,063: 2,2%; E _S : 86%	
Resistenza alla	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA _{NR} ,SZ _{NR}	1
frammentazione /			1
frantumazione		*	
Resistenza alla levigabilità /	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NPD	1
abrasione / usura	Resistenza alla levigabilità	NPD	
	Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
1	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Composizione / contenuto	Cloruri	< 0,01%	_ ∞
	Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	ata 200
	Zolfo totale	< 0,01%	izz 1
	Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento		2+4
	del calcestruzzo	non rilevab. (imp. org. legg. < 0,1%)	E 0
	Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura		S 2:0
	delle pavimentazioni di calcestruzzo	90,17%	Specifica armonizzata EN 12620:2002+A1:2008
Stabilità di volume	Stabilità di volume - ritiro per essiccamento	NPD	g T
	Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria		0, 5
	d'altoforno raffreddata in aria	NPD	
Assorbimento di acqua	Massa volumica dei granuli e assorbimento di acqua	0,4%	
Sostanze pericolose	Conoscenza delle materie prime	Caratteristica soddisfatta	1
	Gestione della produzione	Caratteristica soddisfatta	
Emissione di radioattività			
Rilascio di metalli pesanti			
Rilascio di idrocarburi			
poliaromatici			
Rilascio di altre sostanze			
pericolose			
Durabilità al gelo/disgelo	Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	NPD	
Durabilità alla reazione	Reattività alcali-silice	RA ₂]
alcali-silice			

	Caratteristiche essenziali	Prestazione	
Forma, dimensione e massa volumica delle particelle	Dimensione dell'aggregato	0/4 G _A 90 FI _{NR} , SI _{NR}	
	Massa volumica delle particelle	2,82 Mg/m ³	
Pulizia	Qualità dei fini	passante a 0,063: 2,2%; E _s : 86%	
Percentuale di particelle frantumate	Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi	C _{NR}	
Affinità ai leganti bituminosi	Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	NR	
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA _{NR} ,SZ _{NR}	
Resistenza alla Levigazione / abrasione / usura / attrito	Resistenza alla levigazione dell'aggregato grosso per strati superficiali	PSV _{NR} AAV _{NR} M _{DE} NR	40
Resistenza allo shock termico	Resistenza allo shock termico	NR NR	nizzata /AC:200
Stabilità di volume	Disintegrazione di silicato dicalcico delle scorie d'altoforno raffreddate a aria	NPD	Specifica armonizzata EN 13043:2002/AC:2004
	aria Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	NPD NPD	Speci EN 130
Composizione / contenuto	Composizione chimica	Calcareo e in sub. dolomitico	1 -
Sostanze pericolose Emissione di radioattività Rilascio di metalli pesanti Rilascio di idrocarburi poliaromatici Rilascio di altre sostanze pericolose	Conoscenza delle materie prime	Caratteristica soddisfatta Caratteristica soddisfatta	
Durabilità al gelo/disgelo	Resistenza al gelo e disgelo	F _{NR} , MS _{NR}]
Durabilità agli agenti atmosferici	"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Durabilità ai pneumatici	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati degli aggregati		7
chiodati	grossi da utilizzare per strati superficiali	NPD	
Durabilità allo shock termico	Resistenza allo shock termico, sopra	NR	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: non applicabile La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Osoppo (UD), addì 6 dicembre 2023

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Mattecti, of GOLO OSOPPO (UD) (Valentino COLLINI, Mario COLLINI)
Partita IVA 00152270302
Codice SDI: G9HZJRW